A9.109 182. Ec. 896.8

# PRINCIPLES AND PRACTICE MEDICINE

ACCORDING TO THE LAW OF HOMOPOPATHY

MAJCMDAR, M.D.

# হোমি ওপোঁথিক

# চিকিৎসা-প্রকরণ।

ত্রীপ্রতাপচক্র মজুমদাব, এম, ডি, প্রণীত।

দি তীব সংস্বৰণ।

### কলিকাতা

শ্ৰীনকলাণ চটোপাধ্যায় ব ভক ৬ নং কলেজ ট্রাট্ বাইলেন,
ইণ্ডিয়ান্ প্রেস মৃত্রিত

জী গুক্লাস চটোশাধাৰ কতৃক ২০১ নং কৰ্পওগালিস ইটি ইইটেই প্ৰকাশিত

#### DEDICATED

TO

PROFESSOR

HENRY C. ALLEN, M. D.

THIS EDITION

AS A TOKEN OF

Esteem and Friendship

BY THE AUTHOR.

# প্রথম বারের বিজ্ঞাপন।

তিকিৎসা প্রকরণ প্রথম শন্ত পূর্বেই প্রকাশিত ইইয়। গিযাছে, একংগে দিতীয় গুলেষ ইইল। স্প্রসিদ্ধ ইংরাজী ও আমেবিকান গ্রন্থকাবদিগের গ্রন্থ ইন্দিম্বন করিয়। এই পৃস্তকথানি প্রণমন করা ইইয়াছে। এই চুই খণ্ডে সকল প্রকার রোগের কাবণ, নিদানতর, এবং লক্ষণাদি সবল ভাষায় বিস্তৃত্বপে প্রকৃতি ইইয়াছে। উপযুক্ত ইয়ধনিব্রাচন, পণাবাবস্থা ও অভ্যাভ্য সহকারী উপায় অবলম্বন সম্বেশ্বে সহজ সহজ নিয়ম লিপিবদ্ধ কবা ইইয়াছে। ক্যাম্বেল মেতি কেল স্থালের পরাক্ষোভীর্ল ডাক্তার এবং হোমিওপ্যাথিক স্থালের ছাত্রদিগের স্থাবিবা কবাই এই পুস্তকপ্রণয়নের মুখ্য উদ্দেশ্য। এক্ষণে আশাকুরূপ উপকার দশিলেই শ্রম সফল বোধ করিব।

পবিশেষে ক্রন্তত্তাৰ সহিত স্থাকাৰ কৰিতেছি যে, আমাৰ প্রম বন্ধু শ্রীযুক্ত নন্দলাল চট্টোপাধ্যায় ও শ্রীযুক্ত বিপিন বিহাৰী গুপু ভাষা এবং প্রুক্ত সংশোধন বিষয়ে গুথেষ্ট সাহায্য কবিয়াছেন। বাস্তবিকই তাহাদের সহায় না পাইলে পুস্তক এত শীঘ্র শেষ্ক হইত কিনা সন্দেহ।

# দ্বিতীয় বারের বিজ্ঞাপন ।

এই পুস্তকের দ্বিতীয় সংস্করণ বাহির হইল। এবাবে অনেক স্থান নৃতন সংযোজিত হইয়াছে এবং অনেক ঔষধাদির লক্ষ্ণুণ বৃদ্ধি করা হইয়াছে। পুস্তকের আকাব অনেক বৃদ্ধি হইয়াছে, কিন্তু মূল্য পূর্ববিৎই রহিল। প্রথম সংস্করণের স্থায় ইহাও পাঠকবর্গের উপকারে আসিলে শ্রম সফল জ্ঞান করিব।

কলিকাতা,

১৮ই आश्विन ১৩०७।

শ্রীপ্রতাপচন্দ্র শন্ম।

# চিকিৎসা-প্রকরণ।

দ্বিতীয় খণ্ড। প্রথম অস্থ্যায়।

চক্ষুরোগ-চিকিৎসা।

এই কুদ্র পুস্তকে ধাবাবাহিক রূপে সমন্ত চকুরোগের বর্ণনা করা তথাপি সর্বানা প্রচলিত চক্রোগসমূহের বিষয় লিপিবন্ধ না ক্রিলে পুস্তকখানি অসম্পূর্ণ থাকিয়া বাস। বিগত ক্তিপর বৎসর হোমিও-পেথিক চিকিৎসকেরা এই সমুদায় রোগের চিকিৎসা কবিয়া তয়িবারণে এতদূর ক্লতকার্য্য হইরাছেন যে, তাহাতে আশ্চর্য্য হইতে হর। চিকিৎসা যে এ রোগের পক্ষে নিতান্ত অনুপযুক্ত, তদ্বিয়ে আর সন্দেহমাত্রও নাই; বিশেষতঃ, চক্ষ্ব আভ্যন্তবিক আবরণসমূহে যে সম্দায় পীড়া হয়, এবং যাহাদের রীতিমত চিকিৎসা লা করিলে শীঘ্রই দৃষ্টিশক্তির লোপ হইতে পারে, এলোপেথিমতে তাহাদের কোন চিকিৎসাই নাই বলিলেও অত্যুক্তি হর ना। এই দকল কারণবশতঃই লোকে হোমিওপেথিক চিকিৎসায় প্রবৃত্ত হয়, এবং এই চিকিৎসায় সর্বাদাই স্থাফলাভ হইয়া থাকে। এ হলে আমরা স্থূন স্থুল বিষয়গুলির বৃত্তাস্ত প্রকটিত করিতেছি। প্রথমে চকুর আকৃতি ও শারীরবিজ্ঞান লিপিবদ্ধ করিয়া পরে অন্যান্য বিষয় লিখিতে প্রবৃত্ত হইব। এ বিষয়ে আমাদের বন্ধুবর প্রীযুক্ত কৃষ্ণহরি ভট্টাচার্য্য মহাশম তাঁহার প্রণীত অক্ষিচিকিৎদা-নামক পুস্তকে যাহা প্রকটন করিয়াছেন, তাহা অতীব উপাদের হইরাছে। আমরা তাঁহার পুত্তক হইতে কতকগুলি বিষয় নিম্নে উদ্ভ করিতেছি। যে একটো প্রতিক্তি নিমে প্রদত্ত হইল, তাহা

আমাদেব বন্ধ ডাক্তাব রাধাগোবিন্দ কর মহাশয় অমুগ্রহপূর্বক আমাদিগকে ব্যবহার করিতে দিয়া আমাদিগের ক্তজ্ঞতাভান্ধন হইয়াছেন।

# চক্ষুর আকৃতি-জ্ঞান ও শারীর তত্ত্ব।

চক্ষ্ কত বড়, তাহা আমরা সকলেই আপন আধুন ও ক্ স্পর্শ করিয়া অনুমান করিতে পারি। উহা বালকদিগের থৈলিবার মার্কল অথবা কপোতডিম্বের ন্যায় গোলাকার পদার্থ, এবং ক্যাপ্রিউল অব টিনন্ নামক
একটা স্ত্রময় কোষাভ্যস্তরে নিহিত ও বসা প্রভৃতি পদার্থে পরিবেটিত এবং
কতিপায় পেশী দ্বারা আবদ্ধ থাকিষা অক্ষিকোটরে অবস্থিত। উহার সন্মুথ
দিকের কিয়দংশ অনারত থাকাতে, তথায় ছইটা প্রাত্তা থকা স্থান্ত
ভাবে সংযুক্ত আছে যে, প্রয়োজনমতে তদ্ধারা চক্ষ্ আন্ত ও অনার্ত
থাকিতে পাবে।

অবিদ্দালক যে তিন্টী তার দারা স্বগর্ভন্থ পদার্থ সকলকে আবৃত ও অবক্দ রাথে, তন্মধ্যে ডিদের থোলার ন্যায় যেটী বহিঃস্থ, এবং সন্মুথদিকে যাহার কিয়দংশ মাত্র আমবা সর্বাদা দেখিতে পাই, ও যাহাকে স্বেভক্তর বা অনজক বলিয়া উল্লেখ করি, তাহা ইংবাজিতে ক্ষের্রটিকা শব্দে অভিহিত হয়। উহা পুরু পার্চমেণ্ট কাগজের ন্যায় ঘন, অস্বচ্ছ, এবং হুর্ভেদা। কিন্তু চক্ষুর সন্মুথস্থ সমস্ত অংশ এই স্কেরটিকা দাবা পরিবেটিত নহে। উহার ঠিক মধ্যস্থলের কিয়দংশ স্বচ্ছাকারে কর্নিয়া নামে থ্যাত; এবং একটী স্লাজ ছু-আনির আয়তনে ঘড়ির কাচের ন্যায় উপ্ডভাবে বসান। তাহাতে স্বায়্ ভিন্ন রক্তশিরাদি কিছুই থাকে না। যাহা হউক, অতি স্বচ্ছ বলিয়া, সন্মুথ হইতে দেখিলে ক্ণিয়াকে তাহার পশ্চাদ্বর্তী কালক্ষেত্র (আইরিস) বলিয়া লম হয় (নিমে চিত্র দেখ)।

দিতীয় ( এবং স্ক্রেটিকার অব্যবহিত অভ্যন্তরস্থ) শুরের নাম কোরইড বা কৃষ্ণাবরণ। ইহা চক্ষুর গর্ভদিকে স্ক্রেটিকার সর্বগাত্তে লম, এবং ক্ষম্বর্ণ পদার্থে পরিপ্রিত। ইহাতে বহুল স্নায়ু ও রক্তশিরাদি থাকাতে এতন্দারা ভিট্রিয়ন্ ও লেন্দ্র পরিপোষিত হইয়া থাকে। যাহা হউক, চক্ষু ছেদন না করিলে, আমরা এই অবয়ব দেখিতে পাই না। তবে কাল, কটা, নীল
অথবা সবুজবর্ণের যে ক্ষুল চক্রাকার স্থান আমরা সর্জান সমুথ ছইতে দেখিতে
পাই, তাহাকে আহিরিসু কহে। আইরিদ কোরইডের স্থানভেদ মাত্র।
তবে এতছভয়ের মধো সিলিয়ারি বিভি থাকে বলিয়া, আইরিদকে
কোরইড ও সিল্মারি বভির অগ্রভাগ বলিলেও বলা যায়। প্রকৃত পক্ষে,
এই তিনটি বিধারী ক্ষুল এবং ইউভিয়াল ট্রাক্ট নামে খ্যাত। আইরিসে
স্বে, সায়, রক্তানিয়াঁও বর্ণকোষাদি সমস্তই আছে। আইরিসের ঠিক
মধ্যস্থল ক্পের ন্যায অন্ধকারময়, এবং মন্তর ভাইলের আয়তনে, যে
গোলাকার ছিদ্রন্থান দেখিতে পাওয়া যায়, এবং দর্শনবং যথায় দর্শকেব
মুথমণ্ডলের প্রতিয়িল্ব পডে, সেই ছিদ্রের নাম চক্ষুপ তারা বা কনীনিকা।
ইংরাজিতে ইহাকে পিউপিল কহে। তারা অন্ধকারে প্রসারিত এবং
আলোকস্পর্শে সম্ভূতিত হইয়া থাকে।

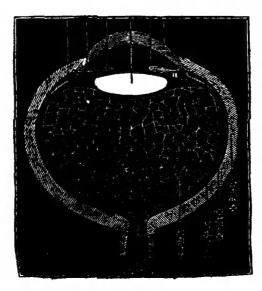
. তৃতীয় আবরণ ওবের নাম রেটিনা; ইহা চক্গর্ভের তলদেশে আবার উক্ত কোরইডের গাত্রে সংলগ্ন আছে। দৃষ্টিপরক্ষে এই স্বাস্নির্দ্ধিত অবয়বই চক্ষ্ব প্রধান অঙ্গ বলিতে হইবেক। মন্তিক হইতে অপ্টিক নার্ভ দের্শন বা চক্ষ্ স্বায়) ক্ষেত্রটিকা ও কোরইড ভেদ করিয়া এই অবয়বেই মাকড়শার ঘন জালের ন্যায় শাথা-প্রশাথায় ব্যাপ্ত থাকে, এবং চক্ষ্র সহিত মন্তিক্ষের সংযোগ রাথে। দর্শনস্বায় চক্ষ্গর্ভে রেটনার যে স্থানে প্রাবিষ্ঠ হইয়াছে, রেটনার সেই গোলাকার হুগালাপীবর্ণ অর টোল-থাওয়া স্থানের নাম অপ্টিক ডিক্ষ। ডিক্ষের কিঞ্জিৎ নাসিকাদিকে আর একটা টোল-থাওয়া পীতবর্ণ স্থান আছে, তাহাকে ম্যাকিউলা লুটিয়া বা পীতিচিছ বলে। রেটনার এই স্থানেই আলোক প্রতিবিদ্বিত হইয়া দৃষ্টিজ্ঞান জ্বেম।

যাহাহউক, অক্লিগোলকের এই আবরণত্রর শ্নাগর্ভ নহে। উহা জলবং ও অওলালবং স্বছ ও তরল ছইটী পদার্থে এরূপ পরিপূর্ণ যে, তাহাতে স্বেরটিকা প্রভৃতি চকুর আবরণ বিলক্ষণ গোলভাবে বিতানিত অর্থাৎ আঁটাল সাঁটাল থাকে। এই ছই তরল পদার্থের মধ্যে জলবং পদার্থের নাম য়্যাকিউয়স হিউমার, এবং অওলালবং পদার্থের নাম ভিট্রিয়স হিউমার, বা মনরদ। কিন্তু ভিট্রিয়স পাতলা মেশ্বেণ নির্মিত হায়েলইড

নামক একটা থলির মধ্যে অবক্রম থাকিয়া, চক্ষুর গর্ভন্থ সমস্ত তল্পেলে উক্ত রেটনার উপর অবস্থান করে। এ দিকে চক্ষুগর্ভের সন্মুখদেশ স্থাকিউরস নামক জলবৎ পদার্থে পরিপূর্ণ। তবে এই স্থ্যাকিউরস ও ভিট্রিয়নের মধ্যবর্তী স্থানে, বেলোয়ারের নাায় স্বচ্ছ, এবং দেখিতে কচি তালশাঁদের স্থার কোমল ও কুলের আঁটির স্থায় কুদ্র একটা উভুকুয়াজ পদার্থ তারার ঠিক পশ্চাতে আইরিসকে স্পর্শ করিয়া আছে, ভাহাকে ক্রিলা অব জিন) নামক ক্রে ঘারা চক্ষ্গতে আবদ্ধ থাকে। যাহা হউক, লেন্স হইতে আইরিস পর্যান্ত স্থানের নাম প্রোপ্তিরিয়র চেন্থার। এই উভর চেন্থারই ম্যাকিউরসে পরিস্থা আছে, এবং আহ্রিয়র মানিউরসক প্রান্তর নাম ম্যাণিট্রিয়র চেন্থার। এই উভর চেন্থারই ম্যাকিউরসে পরিস্থা আছে, এবং আহ্রে তাহা তাবা-পথ দিয়া প্রস্পর মিলিভ থাকে।

মানব-চকুকে উর্দাধঃ বিখণ্ড ও তাহা বৃহত্তরীকৃত করিয়া, উপরে চকুর আছরণাদির একটা প্রতিকৃতি প্রদর্শিত হইল। এই চিত্রে





চক্র পাতার কিনারা হইতে আরম্ভ করিষা ও পাতার ভিতর দিকের সম্দায় স্থানে ব্যাপ্ত থাকিয়া, যে অতি পাতলা স্বচ্ছ মিউকুস মেয়েণ অক্ষিগোলকের সম্পুথ্য স্মুদায় স্ক্রেটকার উপর ব্যাপ্ত আছে, তাহাকে কঞ্জংটাইভা কহে। অবস্থান অনুসারে উহা আক্ষিক ও পুটীয়, এই হুই নামে অভিহিত পুইয়া থাকে,।

পোশী দারা জাবর ধা ধাকায় আমরা চক্তক ইতস্ততঃ বিঘূর্ণন করিতে পারি। এই সঞ্চালন-

উর্জাদকে ... স্থপিরিয়ার রেক্টস ও ইন্ফিরিয়ার ওব্লিকি,

অধোদিকে ... ইন্ফিরিয়ার রেক্টস ও স্থপিরিয়ার ওব্লিকি,

নাসিকাদিকে ... ইণ্টার্ণেল রেক্টস, এবং

কর্ণদিকে ' ... এক্ষ্টার্ণেল রেক্টদ পেশী দ্বারা সম্পাদিত হয়।

চারি দিকের চাবি কোণে চক্ষু উভযপার্শ্বব্রী পেশী দাবা পবিচালিত হয়। রেক্টস অর্থাৎ সবল পেশীচতুইয় চক্ষুকে কোটবাভাস্তবে আসিবাব, এবং ওব্লিকি অর্থাৎ তির্ঘাক পেশীদ্বয় কোটর হইতে বহির্গত হইবাব শক্তি প্রদান করে। কোন দিকে চক্ষু আরুই হইলে তদ্বিক্ষ পেশী সকল তংসময়ে ক্ষীণবল হইয়া পড়ে। অপিচ, লিভেটর পেশী দারা চক্ষুর পাতা উন্মীলিত করা যায়, এবং অর্বিকিউলেরিজ পেশী দারা পাতা মুদিত হইয়া থাকে।

চক্র ছইটী কোণ। একটী নাসিকার দিকে ও অপরটী কর্ণের দিকে থাকিয়া অপাদ নামে পরিচিত। উর্জ ও অধঃ ছইটী পাতার নাসিকাদিকত্ব প্রাস্তে যে এক একটা ফক্ষ ছিদ্র দেখা যায়, তাহাকে ল্যাক্রিম্যাল পংটম্ কহে। এই পংটম্ হইতে নাসিকার দিকে, নাসিকার অভ্যন্তরে অপ্রগমনের জন্য যে পথ আছে, তাহাকে অক্রেপ্র কহে। এই পথের মধ্যে প্রথমে সঙ্কীর্ণ প্রণালীবং ক্যানালিকিউলি, হুদবং লেকস্ ল্যাক্রিমেলিস্ ও ল্যাক্রিম্যাল স্যাক প্রভৃতি পার হইয়া, নেজাল ডক্ট্ দিয়া, অপ্রু নাসিকামধ্যে শ্লেমাকারে পরিণত হয়। যে স্যাও হইতে অপ্রু নিঃস্তত হইয়া এই সকল পথের অভ্যন্তর দিয়া চক্কে সজল ও মস্থ রাথে, তাহাকে ল্যাক্রিম্যাল ম্যাও কহে। যাহা হউক, অপ্রুসমন্ধীয় এই সমস্ত অবয়বের সাধারণ নাম ল্যাক্রিম্যাল য়্যাপারেটস্।

আবার, যে পথ দিয়া চক্ষুর অভান্তরে আলোক প্রবিষ্ট হয়, তাহাকে দৃষ্টিপথ কহে। স্ক্তরাং কর্ণিয়া, য়াকিউয়স হিউমার, অক্ষিতারা, লেন্স ও ভিট্রিয়স এই সমস্ত স্বচ্ছ অবয়বই দৃষ্টিপথবর্তী। চক্ষুর গর্ভস্থ তলদেশেব নাম ফগুস্। সম্পুথ হইতে চক্ষুর যে যে অবয়ব দেখিতে পাওয়া যায় না, কর্থাৎ ভিটিয়স্, রেটিনা, কোবইড ও অপ্টিক্ নার্ভ প্রভৃতি সমস্ত অবয়ব তলদেশেব অন্তর্মবর্তী। স্বচ্ছ দৃষ্টিপথ দিয়া চক্ষুর অভ্যুত্তরে আলোক প্রতিফালত হয়, এবং বেটিনায় দৃশ্য পদার্থেব প্রতিবিশ্ব পড়ে। ঐ প্রতিবিশ্বপতন দর্শন-সায়্ কাবা মন্তিকে নীত হইলে আমবা দৃশ্য পদার্থের আক্রতিগ্রহ করিতে সমর্থ হই; এবং এই কার্য্যের নাম দর্শনকার্যা। স্ক্তরাং দৃষ্টির বৈলক্ষণ্য ঘটলে এই বেটিনা ও দৃষ্টিপণেশ্ব কোন বৈলক্ষণ্য ঘটিয়াছে, ইহা অবশ্য অনুমান কবিতে হইবেক।

# চক্রপদাহ বা কঞ্টিভাইটিস্।

এই পীড়ায় চক্ষুব পাতার ভিতৰ দিকে বে স্থক্ষ ঝিলি আছে, তাহার প্রদাহ উপস্থিত হয়। ইহাকে আমাদের দেশে চক্ষু উঠা, এবং ইংলও প্রভৃতি দেশে অপ্থ্যাল্মিয়া বা কঞ্জাট্ভাইটিস বলে।

লক্ষণ এবং কারণত ভ্র—এই পীড়া অংশক প্রকাবের হইয়া থাকে, কিন্তু দকল প্রকাব রোগই স্পর্কারামক। চক্ষ্ হইতে যে প্রকাব পীড়ার পূর্য অন্যেব চক্ষ্তে লাগে, তথায় সেই প্রকার প্রদাহ উপস্থিত হয়। কথন কথন এই রোগ এপিডেমিক বা বহুব্যাপির্রূপে প্রকাশ পাইয়া থাকে। নিম্লিখিত করেক প্রকারেব ক্ষপ্থ্যালমিয়া সচরাচর দেখিতে পাওয়া যায়। (১) সন্দিজনিত বা ক্যাটার্যাল; (২) পচনশীল বা পিউবিলেট; (৩) দানাজনক বা গ্রানিউলার; (৪) ডিপ্থিরিটিক; (৫) ফ্রিক্টিনিউলার। এই প্রকার বিভিন্ন আকারেব পীড়া অনেক সময়ে এক প্রকারেই আরম্ভ হয়। প্রথমে রক্তাধিকা বা কঞ্জেশ্চন হইয়া পরে সন্দিজনিত প্রদাহ হয়, পবে উহা আবার পিউবিলেট প্রভৃতি অন্যানা আকাবে পরিণ্ড হইয়া উঠে। যদিও এই

পীড়া সামান্য আকারে প্রকাশ পাইলে তত ভরের কারণ থাকে না, তথাপি অমনোযোগবশতঃ অনেক সময়ে এই বোগ ভয়ানক আকার ধারণ করিয়া চক্ষু নট্ট করিতে পারে। প্রধানতঃ ছই প্রকার পীড়া উৎপন্ন হইয়া এই প্রকার মন্দ অবস্থা প্রকাশ করিতে পারে। সামান্ত প্রদাহ ক্রমে করিয়াতে বিস্তৃত হইলে কর্মি আক্রান্ত হয়, অথবা চক্ষুর পাতা ক্ষীত হইয়া জ্র ভিতরের দিকে কুঞ্চিত ইহয়া, এবং জব ঘর্ষণে চক্ষুতে নানাবিধ কট্ট হয়, কিয়া চক্ষু নট পর্যান্ত হইতে পাবে। কঞ্জেটাইভা নামক ঝিলিতে প্রদাহের সমস্ত লক্ষণ প্রকাশ পায়। ইহা লাল ও বেদনাযুক্ত হয়, এবং চক্ষু গরম বোধ হয় ও ছ্লিয়া উঠে। কথন কথন এই ঝিলি এতদ্র পর্যান্ত ছ্লিয়া উঠে যে, কর্ণিয়ার উপর আদিয়া পড়ে। এই ক্ষীততাকে কিমোসিদ্ বলে।

এই রোগের কাবণতত্ত্বের মধ্যে ঠাণ্ডা লাগান, আঘাত প্রাপ্ত হওন,
 অথবা স্পর্ণাক্রমণ প্রদান বলিয়া গণ্য। অনেক প্রকার চর্ম্মরোগ বিস্তৃত হুইয়া চক্ষু আক্রান্ত হয়। স্বাস্থ্যের নিয়ম ভঙ্গ করিলেও এই পীড়া হুইতে পারে।

## সন্দিজনিত চক্ষুপ্রদাহ বা ক্যাটারাল কঞ্জংটিভাইটিস।

ইহাতে প্রথমে প্রদাহ উপস্থিত হইরা, চক্ষুর মধ্যে বালুকা পড়িলে যেরূপ কুটুকুট করে তদ্রপ ভাব প্রকংশ পায়, চক্ষু জালা করে, চুলকার, এবং অতিরিক্ত জল পড়ে। চক্ষুতে অধিক রক্তন্দয় এবং চক্ষুর পাতা জুড়িয়া যাওয়া (বিশেষতঃ নিস্তার পর) ইহার অন্তবিধ প্রধান লক্ষণ। পরে চক্ষু হইতে শ্রেমা বা পূঁয নির্গত হইতে থাকে। কেবল ঠাণ্ডা বাতাস লাগিয়া অথবা চক্ষ্তে কোন প্রকার উত্তেজক পদার্থ পড়িয়া এই লক্ষণগুলি প্রকাশ পায়। আঘাতবশতঃও এই পীড়া হইতে পারে।

এই প্রকার পীড়া অড় ভয়াবহ নহে, স্বতরাং কোন প্রকার চিকিৎসা না কবিয়াও সাবধান থাকিলেই ইহা আরোপ্য হইয়া যাইতে পারে। চক্তে কিছু পড়িয়া রোগ ইইলে বিশেষ যত্ন করিয়া পরীকা করা কর্ত্তর ও সেই বস্তুটী বাহির করিয়া দিলেই সহজে আরোগালাভ হয়। চকুতে যদি কোন তীব্র রাসায়নিক এবা পড়ে, তাহা হইলে উত্তমক্রপে চকু ধৌত করা আবশ্যক। পীড়া বিশিষ্টক্রপে প্রকাশ পাইলে চকু সর্বাদা পরিকার রাধা উচিত। চকু পরিকার করিবার কমাল, নেক্ড়া প্রভৃতি সাবধানে রাখা উচিত, কারণ এই বস্ত্র দারা অন্য লোকে চকু মুছিলে তাহারও কোগ প্রকৃশি পাইতে পারে। এই জন্যই আমাদের দেশে হলুদবর্ণ ন্যাক্ড়া ব্যবহার করে। ইহার আরও একটা উপযোগিতা আছে। হলুদের দ্বিত বস্তু নষ্ট করিবার ক্ষমতা আছে, স্কেরাং কোন প্রকার দ্বিত পদার্থ দারা চকু নষ্ট হইবার সম্ভাবনা থাকে না।

প্রথমে প্রদাহ প্রকাশ পাইবামাত্র একোনাইট ৩য় ডাইলিউসন দিবসে जिन वात थाहेट कित्न शीका महत्करे चात्राम रहेमा यात्र। यिन शीका त्राह পায়, চকু অতিরিক্ত লাল ও বেদনাযুক্ত হয়, আলোক অসহ বোধ হয়, এবং মাথাধরা থাকে,তাহং হইলে বেলেডনা উপকারী। যদি চকু ও নাসিকা হইতে অতিরিক্ত জল পড়ে, চক্ষতে শ্লেমা জমিয়া পাকে,তাহা হইলে ইউফেসিয়া দেওয়া যায়। এই এষ্ধের অমিশ্র আরক দশ ফোঁটা এক আউন্স জলে মিশাইয়া চক্ষতে লাগাইলে উপকার দর্শে। যদি সন্দি গাড় হইয়া উঠে,চকুতে আতরিক্ত পুঁব পড়ে, রাত্রিকালে যন্ত্রণার বৃদ্ধি হয়, তাহা হইলে মার্কিউরিয়দ দেওয়া যায়। शीज़ा यि भूताजन आकात शांत्रण करत, खाला बद्धणा ना थारक धनर अधिक পরিমাণে গাঢ় পূঁয পড়ে,তাহা হুইলে হিপার সল্ফব্ উত্তম। রোগ অতি কঠিন .আকার ধারণ করিলে, পূঁ্য অভিশয় পচন্যুক্ত হইলে, চকু হইতে পূঁ্য নিঃসরণ হওয়ার পরও চকু ভদ বোধ হইলে, এবং চকুর কোণে কত হইলে ইউফর্বিয়ম দেওয়া যায়। অতিশয় বেদনা, অৱ পূঁষ নিঃসরণ ও চকুর পাতা অত্যন্ত ফুলা থাকিলে, সন্দিজনিত পীড়ায় রদ্টকা উত্তম। তরুণ আকারের রোগে সল্ফর ব্যবহৃত হয় না, কিন্তু যথন চক্ষুর রক্তিমতা হ্রাস পায়, ও পূঁয অল হয় অথচ রোগ সম্পূর্ণরূপে আরোগ্য হয় না, তথন সল্ফর ৩০শ অভিশয় কার্য্যকারক।

যদি চকু অতিশয় লাল হইয়া উঠে, পাতা ক্ষতযুক্ত হয়, অতিশয় দৰ্দি

থাকে, নাসিকা হইতে পাতলা ও গরম জল নির্গত হয়, তাহা হইলে আর্সেনিক ব্যবহৃত হয়। পুরাতন • অবস্থায় মার্কিউরিয়স আইওডেটস্, ষ্ট্রাফাইসেগ্রিয়া, এবং আইওডিয়ম বিশেষ ফলপ্রাদ। ডাক্তাব হেম্পেল বলেন, অধিকাংশ চিকিৎসক এই পীড়ায় একোনাইট এবং এপিসেব কথা বিশ্বত হইয়া যান। চক্ষুব পাতা অত্যক্ত ফুলিলো ও রক্তবর্ণ হইলে, এবং জালা ও থোঁচাবেধার মত বেদনা থাকিলে এপিস দেওয়া যায়। আমরা এই ঔষধ প্রয়োগ করিয়া অনেক স্থলে বিশেষ উপকাৰ লাভ করিয়াছি।

#### পচনশাল বা পিউরিলেণ্ট কঞ্জংটিভাইটিস্।

ইহাকে বেনরিয়াল বা ইজিপ্সিশাল অদ্থাাল্মিয়া বলিশা থাকে।

সন্ধিজনিত পীড়া হইতেও এই বোগ হইতে দেখা যায। ইহাতে পরিবর্ত্তন সমুদায় এত শীঘ্র শীঘ্র হয় যে, রিশেষ অন্তগাবন কবিলেও স্থিন কবিতে পাবা যায় না। শ্লেমানির্গমন ক্রমে পূঁযে পনিণত হইদা উঠে। গণরিয়ার অফ্থাল্মিয়া বা প্রমেহঘটিত চক্ষুপ্রদাহের সঙ্গে ইহার বিশেষ প্রভেদ দেখা যায় না। তবে শেষোক্ত পীড়ায় বোগ অতি ভয়ানক আকার ধারণ করেও শীঘ্র শীঘ্র পরিবর্ত্তিত হইয়া থাকে। কোন প্রকাশে বিষ শরীরে প্রবেশ করিয়া অথবা চক্ষ্তে লাগিয়া বোগ প্রকাশ পায়। ইাসপাতাল, সৈন্তনিবাস, বিভালয় প্রভৃতি জনসঙ্গল স্থানে এই বোগের প্রাত্তাব অধিক দেখিতে পাওয়া যায়। এই পীড়ার আক্রমণ হইতে রক্ষা পাইবাব নিমিন্ত অতি সাবধানে থাকিতে হয় এবং বিশেষ মজের সহিত চক্ষ্ পবিদার বাথিতে হয়, নতুবা পীড়ার বৃদ্ধি হইয়া চক্ষ্ নাই হইতে পাবে। এই পীড়া প্রাতন আকার ধারণ করিতে পাবে। সাবধান না হইলে ক্রমে করিয়া আক্রান্ত হইয়া চক্ষ্ নাই হইবাব সন্তাবনা। এইরূপে অনেক স্থলে অন্ধন্ধ আয়ী হয়। এই বোগে কত শিশুর যে চক্ষ্কু নাই হইয়া গিয়াছে, তাহার ইয়ন্তা করা যায় না।

চিকিৎসা—এই রোণের চিকিৎসা অতিশয় সতর্কতার সহিত কবিতে হয়। এক প্রকাব বিষাক্ত পদার্থ চক্ষৃতে লাগিয়া এই রোগ উৎপন্ন হইয়া থাকে, স্তুতবাং ষাহাতে কোন কপে সংস্পাদনায় না ঘটে, তদিষ্বে যার্বান্ ইউতে হাইবে।
প্রানেহ বা উপদংশেব বিষ হাইতে এই পীড়া হাইতে পাৰে; স্কুতরাং মাকিউবিষস
এই বোগেব এক উৎক্লপ্ত ঔষধ। অনেকে এই অবস্থায় মাকিউবিষস করস বা
কবসাইতস ব্যবহাব কবিতে উপদেশ দেন। এক আউন্স জলে মাকিউরিষস
কব থা ডাইলিউসন দশ গোটা দিয়া লোসন প্রস্তুত কবিশ্ব চক্ষ্তে লাগাইলে
বিশেষ উপকাবাদেশ। হিপার সল্কব্ও ইহাব আবৈ প্রকাষ্ট উৎক্লিই ঔষধ।

শিশুদিগেব এই বোগ হইলে তাহাকে অক্থাল্মিয়া নিউনোটবম বলে। অতি:সাবধানে ইহাব প্রতিকাবের: চেপ্তা করা উচিত, নতুবা সহজেই শিশুদেব চক্ষু নপ্ত হইয়া যাইতে পাবে। জন্মিবাব সময় প্রমেহেব বিশাক্ত পদার্থ চক্ষুতে লাগিয়া এই বোগ হইতে পাবে। শিশুদিগেব চক্ষুব গীজায় মার্কিউরিবস অতি উত্তম উষ্ধ। কিন্তু প্রদাহ আরম্ভ ইইনামাত্র খনি বেলেডনা প্রয়োগ করা বায়, তাহা হইলে শীঘ্রই আবোগ্যকার্য্য সাধিত হইমা থাকে। ডাক্তাব হার্টমান বলেন, সর্দি বশতঃ বালকদিগেব এই পীডা হইতে দেখা, যায়, অতএব ব্রাইপ্রনিয়া ও বস্ট্রা ব্যবহাব কবিলে বিশেষ ফল দশে, কিন্তু বাল্ডবিক তাহা যক্তিসিদ্ধ নহে। এক্যোনাইট এই বোগেব এক মহৌন্ম বলিলেও অত্যুক্তি হয় না, তথাপি ইহাব ক্রিয়া মাক্ষিউবিশসের সদৃশ উপকাবক নহে। যদি অতিবিক্ত শ্লেয়া নির্গত হয়, চক্ষুব পাতা অবিক ফুলা থাকে, এবং কঞ্জংটাইতা অতিশ্য গাচ লালবর্ণ হয়, তাহা হইলে ব্রাইওনিয়া দেও্য়া যায়। এই সমুদায় লক্ষণে কথন ইশাব সল্ফব, এবং কথন বা রস্টক্যও ব্যবহৃত হইতে পাকে।

ডাক্তার এলেন ও নটন আর্জেন্টম নাইটি কমকে সকল প্রকাব পিউরি-লেন্ট অফ্গাল্মিযাব সর্বাপেকা উৎকৃষ্ট ওয়ধ বলিয়া নির্দেশ কবিয়ছেন। চক্ষুর পাতা অতিশ্য লাল ও শ্বীত, চক্ষু হইতে অধিক পবিমাণে পূল ও শেলা নির্গমন, কর্নিয়ার স্কুতাব হ্লাসংহইতে আরম্ভ হওয়া প্রভৃতি ভ্রমানক লক্ষণ সম্দায় অতাল্প কাল মধ্যেই এই ঔষধেব প্রভাবে তিবাহিত হইয়া যায়। সময়ে এই ঔষধ প্রযোগ কবিলে আর চক্ষু নষ্ট হইবাব সম্ভাবনা থাকে না। ভাঁহাবা ৩০শ ডাইলিউসন দিতে বলেন। আমবা ৬ঠ ডাইলিউসনেও উপকার পাইয়াছি। দানাজনক বা গ্রানিউলার কঞ্জংটিভাইটিস—পূর্ব্বোক্ত প্রকারের রোগ আবোগা করিতে তার্চিলা করিলে, অথবা অন্ত কারণ বশতঃ উহা পুরাতন আকাব ধাবণ করিলে, এই প্রুকাব বোগ জন্মিয়া থাকে। ইহা অতি কষ্টসাধা পীড়া। অপবিশুদ্ধ বায়ু সেবন প্রভৃতি স্বাস্থ্যের নিষম ভঙ্গ কবিলে, আহাবেব অভাব হুটলে বুল্লী মন্দ বস্তু আহাব করিলে, এবং সর্ব্বাদা বৌদ্রে ও ধূলিতে বেডাইলেও এই বোগ হুইতে পাবে। এক বোগের পুনবাক্রমণ হুইয়া থাকে; স্কুতরাং অতি সাবধানে থাকিয়া চিকিৎসা না কবিলে রোগ আরোগ্য হুওয়া স্কুক্তিন।

এই বোগে চক্ষ্য পাতাৰ ভিতৰ দিকে বহুসংখ্যক ক্ষুদ্র ক্ষুদ্র দানার মত পদার্থ দেবিতে পাও্ধী দাদ। প্রথমে চক্ষ্ ক্ষীত ও প্রদাহিত হয়, এবং আলোক-ভীতি দৃষ্ট হয়। চক্ষ্য পাতার ভিতৰে দানা দানা পদার্থ থাকাতে চক্ষ্ উ চু নীচু বোধ হয়। চক্ষ্ হয়তে পাতলা জলবং পুয় নির্গত হয়তে থাকে। চক্ষ্ কৃট্ কৃট্ কবে ও পাতা ফলিলা উঠে। চক্ষ্য দাতাৰ ভিতৰ অসম্পন স্থান কর্নিয়ার উপৰ ঘর্ষিত হওয়াতে কনিনা ক্ষমস্থা ও অসম্ভ হইনা পডে, এবং এইকপে চক্ষ্মই হইতে দেখা যায়। ক্ষথন বা চক্ষ্য পাতা ভিতৰ দিকে কৃষ্টিত হইনা যায়। এই অবস্থাকে এণ্ট্রপিয়ন বলে। কর্নিয়ার প্রদাহ প্রায়ই এই বোগের আমুষ্পিককপে বর্ত্তমান থাকিতে দেখা যায়।

চিকিৎসা—এই বোগেব চিকিৎসাও প্রায় পূর্ব্বোক্ত প্রকাবেই করিতে হইবে। অতিশ্য আলোক-অসহতা ও বৈদনা থাকিলে বেলেজনা ব্যবহার্য্য। ইউফ্রেসিয়াব বাহ্নিক ও আভান্তরিক প্রক্রোগে অনেক সময়ে উপকাব দাশ্যা থাকে। যদি পূঁয অধিক হয়, এবং বেদনা কমিয়া যায়, তাহা হইবে হিপান সল্ফব দেওয়া উচিত। এই সকল ওষ্ধে পীড়া নিঃশেষ না হইবা পুরাতন াাকাত ধাবণ কবিলে ক্যাল্কেবিয়া কার্ব ১২শ ডাইলিউসনে আমবা বিশেষ উপকাব হইতে দেখিয়াছি। মধ্যে মধ্যে ছই এক মাত্রা স্লফব ৩০শ দেওয়া কর্ত্তবা।

কঞ্জাটাইভাব পীড়া অনেক সময়ে অতিশ্ব কষ্ট্রদায়ক হইষা উঠে; বিশেষতঃ, যদি শারীবিক অবস্থা ভাল না থাকে, তাহা হইলে পীড়া আরোগ্য করা এক প্রকার অসম্ভব হইয়া পড়ে। ডাক্তার বেয়ার স্কুফিউলস্ কঞ্জটেভাইটিসের যে চিকিৎসা বর্ণন করিয়াছেন, আমরা তাহার সাবাংশ এই স্থলে প্রকটন করিতেছি। তিনি বলেন, যদি বোগের প্রথমাবস্থায় জর থাকে, চক্ত আলো অসহ বোধ হয়, এবং বেদনা ও প্রদাহ অবস্থা বর্তমান থাকে, তাহা হইলে বেলেডনা নিৰ্দিষ্ট। যদি আকৈপ বশতঃ আলে কুমহু বোধ হয়, ত্ত্বে কোনাখন ১ম বা ৩য ডাইলিউনন দেওয়া উচিত। যদি পূঁঁয হইয়া ক্রমে কণিয়া আক্রান্ত হয়, তাহা হইলে মার্কিউবিষদ কর: দেবন করিলে, এবং ২য ডাইলিউসন ১০ ফোটা ১ আউন্স জলে মিশ্রিত করিয়া চক্ষে লাগাইলে, বিশেষ উপকাব দর্শে। যদি এই পীড়াব সঙ্গে চর্মারে'গ থাকে, তাহা হইলে প্রথমে রদ্টকা দেওযা বিধেয়। তাহাতে উপকার না হইলে, ও পীড়া পুরাতন আকার ধারণ কবিলে, গ্রাফাইটিসের কথ। স্মরণ রাথা উচিত। যদি চক্ষের উপর পষ্টিউল হয়, আন তাহাতে মার্কিউরিয়স প্রযোগে কোন ফল না দশে, তাহা হইলে হিপার সলফব ৩য় উভ্ন'। যদি কুণিয়ার উপবে পূদাৰ মত পড়ে তাহা হইলে হিপার দেওয়া উচিত। তাঞ্জতে উপকার না হইলে নাহটি ক এসিড্ এবং পরে সল্ফর ৩০শ ব্যবহার্যা।

সু কিউলস্ চক্ষুপ্রদাহে ক্যাল্কেরিয়া ও সল্ফব অতীব উপকারী ঔষধ।

যদি শাবীবিক অবস্থা মন্দ থাকে, সর্বাদা সদ্দি কাশী, হয়, এবং শাবীব ভালকপ
পুঠ না থাকে, তাহা হইলে ক্যালকেরিয়া দেওয়া যায়: আব যদি শাবীবে

নানাবিধ চর্মারোগ থাকে, চর্ম অপরিকাব হয়, চক্ষতে তীক্ষ ও কাটাবিদ্ধবৎ

বেদনা থাকে এবং চক্ষতে জল দিলে পীড়াব বৃদ্ধি হয়, তাহা হইলে

সল্কর উস্তম।

ন্ধু ফিউলস্ চক্ষুপ্রদাহের পক্ষে আর্সেনিক এবং এপিদের ক্রিয়া বিশেষ সন্তোষজনক। বোগের পূ্বাতন অবস্থায় যদি আলো অসগু নোধ হয়, চক্ষুব পাতা লাল ও ক্ষতযুক্ত হয়, এবং যদি রোগের একবার বৃদ্ধি আবার হ্রাস হয়, তাহা হইলে আর্সেনিক উপকারী। কর্ণিয়াক্ষত হইয়া শীঘ্র চক্ষু নষ্ট ক্রইবাব উপক্রম হইলেও ইহাতে উপকার দর্শে। এই ঔষধে উপকার না:দশিলে, এবং চক্ষু ও চক্ষুব পাতা অতিশয় ফুলিয়া উঠিলে, এপিস

ব্যবহাব করা উচিত। ডাক্তার বেয়ার ইহার উপকাবিতা তত স্বীকার করেন না, কিন্তু আমরা এই ঔষধ প্রয়োগ করিয়া আশ্চর্য্য ফল লাভ করিয়াছি।

পল্সেটিলা, ষ্টাফাইনেপ্রিয়া, সাইলিসিয়া, ক্যানাবিদ্, ফেরম, এবং ক্যাল্কেরিয়াও 🗳 রোগে ফলপ্রদ বলিয়া অনেকে প্রশংসা করেন।

চকুর প্রদাহে অনেকে শীতল জল বা বরফ প্রয়োগ করেন। ইহা অনেক সময়ে অপকারজনক; বিশেষতঃ স্থু ফুলাজনিত চকুপ্রাদাহে ইহাতে অধিক অনিষ্ট ঘটিতে দেখা যায়। গোলাপজল দেওয়াতে ক্ষতি নাই। যদি আবশ্যক হয়, ঈদহফ জলে চকু ধুইয়া দিলেই চলিতে পারে।

চক্ষুর অধিকাংশ পীড়াতেই পুষ্টিকর থাদ্যের ব্যবস্থা করা কর্ত্তব্য। স্থুফিউলাজনিত পীড়ায পরিশুদ্ধ বায়ু সেবন এবং সর্ব্বদা পরিদ্ধাব ও শুদ্দ স্থানে বাস করা উচিত। নতুবা অনেক অনিষ্ট ঘটিবার সম্ভাবনা।

আরও তুই প্রকাব চক্ষুপ্রদাহের বিষয় আমরা উল্লেখ করিয়াছি;— ডিপ্থিবিটিক এবং ফ্লিক্টিনিউলার। ইহাদের বিষয় আর আমরা এ স্থলে বর্ণনা করা আবশুক মনে কবি না, কোবণ ইহাদের চিকিৎসা পূর্ব্বোক্ত প্রকারে করিলেই যথেষ্ট হইবে।

টেরিজিয়ম—চক্ষ্র কঞ্জংটাইভা ও তাহার নিমন্ত টিশু বৃদ্ধি পাইয়া ত্রিকোণ আকারে কর্নিযার উপরে আসিয়া পড়ে; ইহাকে সাধারণতঃ লোকে চক্ষ্ব মাংসবৃদ্ধি বলে। চক্ষ্ব মাংস নাসিকাব দিক্ষে বৃদ্ধি হইতে আরম্ভ হইয়া ক্রেমে বিস্তৃত হইতে থাকে। ইহার সঙ্গে ক্ষ্মুদ্র রক্তবহা নাড়ীও দেখিতে পাওয়া যায়। যথন উহা কর্নিযার উপরে আসিয়া পড়ে, তখন দৃষ্টির ব্যাঘাত উপস্থিত হয়।

সর্মনা ধূলি বা অন্ত কোন প্রকার উত্তেজক পদার্থ পড়িয়া চক্ষুর উত্তেজনা হুইলে, এই রোগ উপস্থিত হুইতে পারে। এই বোগে অধিকাংশ স্থলে ভ্যের কোন কারণ থাকে না। সামান্ত মাংসবৃদ্ধি হুইয়া চিরকাল ঐ প্রেকারই থাকিয়া যায়, দৃষ্টিব কোন প্রকাব ব্যাবাত উপস্থিত হয় না। ওষধপ্রযোগেও অনেক সময়ে পীড়ার

ক্লাস হইরা যায়, অথবা সামাত অস্ত্রক্রিয়া দারাও এই মাংদ্ধণ্ড দূর করিয়া দেওয়া যাইতে পাবে।

চিকিৎসা—জিক্ষম এবং আর্জেণ্টম নাইট্রিক্স এই রোগের ছই প্রধান ওবধ। আমবা জিক্ষম ৩০শ এবং আর্জেণ্টম নাইট্রিক্স ৬ ছ বা ৩০শ সেবন করাইয়া অনেক বোগীকে বোগমুক্ত কবিষাছি। ইহাতে উট্টিকার না হইলে, এবং মাংস ক্রমাগত সৃদ্ধি পাইতে থাকিলে, রেটানিয়া ৩ম সেবনে, এবং বেটানিয়া অমিশ্র আবক পাঁচ কোঁটা এক আউন্স জলে মিশ্রিত কবিষা চক্ষু ধুগাইয়া দিলে, বিশেষ ফল দর্শে। মধো মুধ্যে ছই এক মাত্রা সল্ফব প্রযোগ করা উচিত, তাহাতে অত্যন্ত উপকার হয়।

চক্ষুপ্রদাহ বা অঞ্জটেভাইটিস বোগে অনেক প্রকাব ঔষধ ব্যবসত সইয়া থাকে। উপৰে আমবা সংক্ষেপে ভাহাদের সমালোচনা করিয়াছি। এক্ষণে প্রত্যেক ঔষধেব বিস্তৃত লক্ষণাদি লিপিবদ্ধ কবা যাইতেছে।

একোনাইট—বোগের প্রথম অবস্থায় এই ঔষধ বিশেষ ফলপ্রদ। যথন স্থানিক প্রদাহ ও অত্যন্ত জর থাকে, তথন ইহা ব্যবহৃত হয়। গ্রাণিউলাব কঞ্জাটভাইটিস নৃত্ন আকাব ধাবণ করিলে ইহাতে উপকার দর্শে। যথন বোগের হিতীযাবন্ধা উপস্থিত হয়, সন্ধি ও জবভাব বড না থাকে, এবং পূষ্য হইতে আবস্ত হয়, তথন আব ইহাতে কোন কাজ হয় না, স্কৃতবাং তথন এই ঔষধ বন্ধ করা উচিত।

এপিন— যথন চকুব পার্তী অত্যন্ত ফুলে, ছলবিদ্ধবং বেদনা অন্তত্ত হয়, এবং ইডিমা থাকে, তথন এই ঔষধ প্রযোগ করা যায়। যদি জর থাকে কিন্তু পিপাদা না থাকে, এবং অতিশ্ব নিদ্রালুতা লক্ষিত হয়, তাহা হইলে এপিদ দেওবা যায়। কিমোদিদ বা চক্ষুফীতি হইলে এই ঔষধ রদ্টক্রের ন্যায় ফলপ্রদ।

আর্জেণ্টম নাইট্রিকম—চক্ষুব অনেক প্রকার পীড়ায এই ঔষধ বিশেষ নির্ভরযোগ্য। ইহাব আভ্যন্তরিক, ও সতর্কতাব সহিত বাহিক প্রযোগে চক্ষ্ব কোন পীড়াতেই চক্ষ্য নই হইবাব সম্ভাবনা থাকে না। পিউবিলেণ্ট আকাবেব পীড়ায ইহা প্রথমেই ব্যবহাব করা উচিত, সমষ নষ্ট কবা কর্ত্তব্য নহে। প্রদাহেব প্রথম অবস্থায় ইহা প্রায় ব্যবজ্ঞ হয় না, কিন্তু পুৰাতন অবস্থায় যথন বেদনার স্থাস হয়, অভিবিক্ত পূম হইতে গাকে, এবং চক্ষু স্ফীত হয়, তথন ইহাতে বিশেষ উপুপকার দশে।

আর্দেনিক—সদ্দিজনিত ও গ্রাণুলার চক্ষ্প্রদাহে এবং পশ্চুলাব আকাবের চক্ষ্প্রদাহে এই উপুর বাবজত হয়। 'বেদনা, জালা কবা, রাগ্রিকালে পাঁড়ার বৃদ্ধি। বেদনা এক চক্ষু হইতে অনা চক্ষ্বে বিস্থৃত হয়, বেদনাব সম্যে সম্যে

বেলেডনা—প্রদাহের প্রথম অবস্থায় এবং বক্তাধিকোন সময়ে এই ঔষধ উপযোগী. কিন্তু পীড়া কিঞ্জিৎ পুনাতন হইলে, অথবা পূষ আনন্ত হইলে ইহাতে কোন ফল দুলো না। বেদনা, জালা কবা, চক্ষু শুদ্ধ বোধ, গ্রম বোধ, আলোক অস্ত্র, মুখমশুল বক্তবণ ও ক্ষীত, মাথা ধবা, দুপ্ দুপ্ কবা প্রদৃতি ইহার প্রধান লক্ষণ।

ক্যাল্কেরিণা কাণ—টেনিজিগমের পক্ষে এই ঔষধ উত্তম। মধ্যে মধ্যে এই ঔষধ প্রয়োগ কনিলে প্রদাহ একেবানে নিবানিত হইণা যায়।

ইউফ্রেসিয়া—কঞ্চাইভাব প্রদাতে এই ঔবধেব ক্ষমতা অসীম। চকু হইতে অতিবিক্ত পবিমাণে জালাজনক ও ক্ষতেজনক জল পড়ে; অধিক পবিমাণে গাঢ়, হলুদবর্ণ পূঁয পড়ে; পূঁয গণ্ডদেশ বহিমা পড়ে এবং তথায় ক্ষত উৎপন্ন করে; কণিয়াব উপবে পূঁয পড়িয়া দৃষ্টিব বাাঘাত উপস্থিত হয়; চকু মুছিলে জল পড়িয়া চকু নোত হইমা যায় ও তাহাতে দৃষ্টি পবিকাব হয়। পিউবিলেণ্ট আকাবেব পীড়াতে এই ঐবধেব ক্ষমতা তত অধিক নহে।

গ্রাফাইটিস—সকল প্রকার চক্ষুপ্রদাহেই এই ঔষধ উপযোগী, কেবল পশ্চুলাব আকাবেব পীডায় ইহাতে কোন কল হয় না। চক্ষব বাহ্য কোণ ফাটিয়া রক্ত পড়ে, কর্ণেব পশ্চাতে এক্জিমাব মত হয়, পাতলা ক্ষত-জনক পূম্ব পডিয়া নাদিকাব উপবে ক্ষত হয়, ক্ষতে মাম্ডি পড়ে; পীড়া পুনঃ পুনঃ প্রকাশ পায়, এই সমূদ্য লক্ষ্ণে গ্রাফাইটিস ব্যবহান কবিলে বোগের উপশ্ম হয় অথবা বোগ যাবোগ্য হইয়া যায়।

হিপাৰ সল্ফর-পিউবিলেণ্ট আকাৰেৰ পীড়ায় যদি কৰ্ণিয়া আক্ৰান্ত

হয়, পূ<sup>\*</sup>য হইবার উপক্রম হয়, অথবা ক্রমাগত পূ<sup>\*</sup>য হইতে থাকে, তাহা হইলে এই ঔষধ উত্তম। আমরা ইহা দারা বিশেষ ফল লাভ ক্রিয়াছি। ইহার অব্যবহিত পূর্ব্বে বা পবে সল্ফর ব্যবহার করা উচিত নহে, তাহাতে পীড়ার বৃদ্ধি হইবার সম্ভাবনা।

মার্কিউরিয়স—অধিক পরিমাণে জালাজনক পূঁষ ও ব্রুষা নির্গত হয়; এই পূ্য পাতলা হয় এবং ক্ষত উৎপন্ন করে; যদি উপদংশজনিত পীড়া হয়, তাহা হইলে এই ঔষধ আরও উপযোগী।

নাইট্রিক এসিড্—গণরিয়াজনিত চক্ষুপ্রদাহ, অধিক পারদ ব্যবহার ও উপদংশের পর পীড়া, জালা করা, পূঁয পাতলা ও জালাজনক।

পল্সেটিলা—সকল প্রকার চক্ষুপ্রদাহেই পল্সেটিলা •উপযোগী। সর্দ্ধিজনিত প্রদাহ, গাঢ় সাদা পূঁষ নির্গমন, ইত্যাদিতে, এবং ঠাওঁ। লাগিয়া হামের পর চক্ষুপ্রদাহ হইলে এই ঔষধ ব্যবস্থত হইয়া থাকে। ইতা পশ্চুলার আকারের পীড়ায উত্তম, কিন্তু গ্রাণিউলার চক্ষুপ্রদাহে অরম মেটালিকম ইহাঅপেক্ষা অধিক ফলপ্রদ। চক্ষুতে আঞ্জনি হইতে থাকিলেও এই ঔষণে
ফল দর্শে।

বস্টক্র—ঠাণ্ডা লাগিয়া বা জলে ভিজিয়া চক্ষু প্রালহিত হইলে এই ঔষধে উপকার দর্শে। চক্ষুর পাতা ক্ষীত, আলোক অত্যস্ত অসহ বোধ, অদিক জল পড়া, ইত্যাদি অবস্থায় ইহা উপকাবী; ফ্লিক্টিনিউলার আকারের পীড়ায় ইহার ক্রিয়া যথেষ্ট।

সল্ফর—রোগ পরাতন অবসা প্রাপ্ত হইলে এবং আরোগ্য ইইতে বিলম্ব হইলে ছই এক মাত্রা ৩০শ সল্ফরে উপকার দর্শে। ফ্লিক্টিনিউলার আকারের পীড়ায় ইহা ব্যবহার্য্য। প্রাতঃকালে চক্ষুর পাতা জুড়িয়া থাকে, আলোক অসহ বোধ, অধিক জল পড়া, চক্ষুতে জ্ঞালা, কামড়ানি ও চুলকানি, তীক্ষ থোঁচাবিদ্ধবৎ বেদনা, স্কু ফুলাজনিত পীড়া। তুর্বল বালকদের মধ্যে মধ্যে এই ঔষধ সেবনে উপকার দর্শে।

জিক্ষম—এই ঔষধে টেরিজিয়ম আরোগ্য হইতে দেখা গিয়াছে। চক্ষ্-প্রদাহেব পুরাতন অবস্থায় ইহা ব্যবহৃত হয়।

# দ্বিতীয় অধ্যায়।

### কর্ণিয়ার পীড়া।

চকুর স্বচ্ছাংশ্রেশ্ব নাম কর্ণিয়া। দৃষ্টিশক্তি অব্যাহত বাথিতে হুইন্ধে বাহাতে এই কর্ণিয়ার কোন প্রকার পীড়া না হয়, বা ইহাতে কোন আঘাত না লাগিতে পারে, তদ্বিয়য় বিশেষ সাবধান হুইতে হুইবে। অতি সামান্ত প্রদাহ বা ক্ষত অথবা সামান্ত আঘাতেই এই স্বচ্ছ ঝিল্লিটি নই হুইতে পাবে। প্রকৃতরূপে আহারাদি গ্রহণ কবিয়া পরিপোষণ-ক্রিয়া বর্দ্ধিত করিতে না পারিলে অল্ল সমট্রের মধ্যেই কর্ণিয়া নই হুইয়া য়াইতে পাবে। আমরা দর্মদাই দেখিতে পাই, ওলাউঠা, বদস্ত, বা দীর্ঘকালবাপী পুরাতন পীড়ায় রক্তস্বল্পতা জন্মিলে, এবং আহাব গ্রহণ কবিয়া শ্রীন পুই করিতে না পারিলে, শীত্র কর্ণিয়া ধ্বংস প্রাপ্ত হয়। অতএব এই স্মুদায় বোগের চিকিৎসা করিতে হুইলে চকুর অবস্থার প্রতি দৃষ্টি রাঝা চিকিৎসকের অবশ্য কর্ত্রা। সম্বেম্ব সার্বান হুইলেও বিদি পূর্ব্ব হুইতে একবার বোগ আবস্ত হয়, তাহা হুইলে আবোগাকার্য্য অতি ধীবে ধীবে সাধিত হুইতে থাকে। এই সমন্ত বিষয় বিবেচনা করিষা চিকিৎসক ক্রিয়ার পীড়ার চিকিৎসা করিতে প্রকৃত্ব হুইবেন।

#### কর্ণিয়ার প্রদাহ বা কিবেটাইটিস্।

অনেক কাবণ বশতঃ এই পীড়া হইতে দেখা বাস। কঞ্চাইকাব প্রদাহ বিস্তৃত হইসা ও কঠিন আকাব ধাবণ কবিমা কণিমা আক্রমণ করিতে পাবে। পিউরিলেণ্ট চক্ষুপ্রদাহ হইলে কণিমাব বক্তসঞ্চালন ক্রিয়া বহিত হয়, স্মৃতরাং কণিয়াতে প্রদাহ, ক্ষত এবং ধ্বংস পর্যান্ত হইতে পারে; কিন্তু বৈপত্ক উপদংশ পীড়া হইতেই অধিকাংশ স্থলে কণিয়ার প্রদাহ হইতে দেখা যায়। স্কৃতিউলা জন্তও অনেক স্থলে এই বোগ হইতে দেখা বার। অভিশন্ধ

ভূর্ম্মলতা, দরিদ্রাবস্থা জন্ম প্রকৃতরূপ আহার ও পরিচ্ছদাদির অনিয়ম, প্রভৃতি কুইতেও কিরেটাইটিস হইতে দেখা যায়।

কণিয়ার প্রদাহ. ইইলে প্রদাহিত স্থান, রোগ স্থারোগ্য ইইবার পর, সাদা হইরা যায়, তজ্জন্ত আর দৃষ্টি চলিতে পারে না। কিন্ত যদি প্রদাহবিষ্টাম কণিয়া ক্ষীত হইয়া বাহিবের দিকে আসিয়া পড়ে, ক্ষ্মা হইলে কর্ণিয়া ফাটিয়া অভ্যন্তরন্থ পদার্থ নির্গত হইতে থাকে; এই পীড়াকে প্রাফাইলোমা বলে। এই অবস্থায় চক্ষ্টী নম্ভ ইইয়া যায়। কেবল ইহাই নহে, কথন কথন উত্তেজনাবশতঃ স্থন্থ চক্ষ্টীও আক্রান্ত হইয়া থাকে। কিন্তু অধিকাংশ স্থলেই কর্ণিয়ার প্রদাহের পর অস্বচ্ছ অবস্থা বা ওপাসিট ইইতে দেখা য়ায়। মদি এই অস্বচ্ছ ভাব গভীর না হয়, তাহা হইলে তাহাকে নেবিউলা বলে। 'নেবিউলা সহজে আরোগ্য হইতে পাবে। কিন্তু যদি প্রদাহ গভীরভাবে হইয়া অস্বচ্ছতা জন্মে, তাহা হইলে তাহাকে লিউকোমা বলা যায়। ইহা সহজে আরোগ্য হয় না। অস্বচ্ছ অবস্থা কর্ণিয়ার মধাস্থলে ইইলে দৃষ্টির ব্যাঘাত ঘটিয়া থাকে।

কর্ণিয়ার প্রাদাহেও চক্ষু লাল ও ক্ষীত হইয়া উঠে। সর্বাদা ভ্রিজন পড়ে, এবং আলো অসহ্ হওয়া প্রভৃতি লক্ষণ দেখিতে পাওয়া যায়। অল্ল বা অধিক বেদনাও বর্ত্তমান থাকে।

কণিয়ার প্রদাহ চারি প্রকার আকারে দেখিতে পাওয়া যায়। (১) পূঁষযুক্ত বা সপুরেটিভ; (২) ভাস্কিউলার; (৩) ফুক্টিনিউলার; (৪) ইণ্টারষ্টিসিয়াল। ইহাদের অনেক দক্ষণ সাধাবণ দেখিতে পাওয়া যায়। চক্ষুর মধ্যে
রক্তবহা নাড়ীতে রক্তানিকা হইমা গোলাকার আকার ধারণ করে। ইহা
সকল প্রকার প্রদাহেই দেখিতে পাওয়া য়ায়। দৃষ্টির ব্যাঘাত, বেদনা,
কর্নিয়ার সমুচিত অবস্থা, এই গুলিও এই চারি প্রকার প্রদাহেরই লক্ষণ। কিন্তু
প্রথম প্রকারে অর্থাৎ সপ্রেটিভ কিরেটাইটিসে পূঁষ উৎপন্ন হইয়া ক্যেটিক বা
ক্ষত হয়। দ্বিতীয় প্রকাবে, অর্থাৎ ভাস্কিউলাব আকারে কর্নিয়ার উপরে
রক্তবহা নাড়ী সমুদায় চলিয়া বেড়ায়, এবং কর্নিয়া অমস্থল হইয়া পড়ে। এই
প্রকাবে কর্নিয়া পুরু হইয়া উঠে; তাহাকে প্যানস্ বলে। তৃতীয় প্রকারে
কর্নিয়ার উপরে ক্ষুদ্র ক্ষুদ্র ফুদ্রু বা পশ্চিউল প্রকাশ পায়, এবং তাহা ক্ষত্যুক্ত

হইয়া উঠে। চতুর্থ প্রকারের পীড়া পুরাতন আকাবে উপস্থিত হয়। উপদংশেব পবেই এই প্রকার রোগ-অবিক হইতে দেখা যাব।

চিকিৎসা—কর্ণিয়া-প্রদাহের চিকিৎসা অনেক স্থলে প্রায় কঞ্চংটাইভার প্রদাহের চিকিৎসার মত করিতে হয়। যদি প্যান্দ্ হয়, তাহা হইলে হিপার সল্ফর, ইউফ্রেসির বারাইটা কার্ব, এবং ক্যাল্কেরিয়া বিশেষ ফলপ্রদ ঔষধ। ক্রিয়ায় ক্ষেটিক বা পূ্য হইলে মার্কিউবিয়স উত্তন। ইহাতে পূ্য বিস্তৃত হইয়া চক্ষু নপ্ত করিবের না। পূ্য শীঘ্র শীঘ্র বিস্তৃত হইয়া চক্ষু নপ্ত করিবার উপক্রম করিলে আর্দেনিকে তাহা নিবারিত হইয়া থাকে। পীড়া পুবাতন আকার ধারণ করিলে আইওডিনম, সল্ফর এবং সাইলিসিয়া নির্ভরযোগ্য। কর্ণিয়ার প্রদাহ অবিকাংশ স্থলে পুরাতন আকার প্রবর্গ হয়, বান্ত: হইয়া ক্রমাগত ঔষব প্রির্ভন করা উচিত নহে। বিবেচনা পূর্বক ওষধ নির্কাচন করিয়া ভাহান উপন নির্ভর করিতে হয়। এই রোগে আনেক প্রকার ঔবধ বাবহৃত হয়; ভাহানের লক্ষণ সমুদায় পরিক্ষাবরূপে নিয়ে লিথিত হইতেছে। তথাপি মেটিরিয়া মেডিকা মিলাইয়া ঔষ্ধ নির্কাচন করা স্ব্রিলভাভাবে বিধেয়।

একোনাইট—কর্ণিয়ায় ক্ষত, অস্থিরতা, জ্বর, পিপাসা, ইত্যাদি লক্ষণে একোনাইট প্রযোজ্য। চক্ষুপ্রদাহ থাকিলেও ইহাতে উপকাব দর্শে। আঘাত লাগিয়া প্রদাহ হইলেও ইহা উপকাবী।

এপিস—হুলবিদ্ধবৎ বেদনী, চকুব পাতা ফুলাও ভাবি বোধ, চকুব চারি দিকে ফীততা। কিমোসিস থাকিলে এই ঔষধে•বিশেষ উপকাব দর্শে।

সরম মিউবিধেটিকম—উপদংশজনিত পীডা, চক্ষু ক্ষীত ও বেদনায্ক্ত, মানদিক নিজেজস্কতা। ডাক্তার এলেন ও নটন এই উষধেব ভূরদী প্রশংসা কবিয়াছেন।

আর্জেণ্টম নাইট্রিকম—শিশুদিগের চক্ষুপ্রদাহ উপস্থিত হইষা কর্ণিয়ার ক্ষত হইবার উপক্রম হইলে এই ঔষধে তাহা নিবারিত হয়। এই ঔষধেব নিতান্ত নিমু ডাইলিউসন দেওগা উচিত নহে, তাহাতে রোগের বৃদ্ধি হইতে পাবে।

আর্সেনিকম—কর্ণিয়ার ক্ষত হইয়া অতিশয় জ্ঞালাও জ্ঞল পড়া থাকিলে এবং জ্ঞালো অসহ্য বোধ হইলে ইহাতে উপকার দর্শে। বেদনা রাত্রিকালে বৃদ্ধি পায। চক্ষুব পাতা ক্ষীত হয়, এবং আক্ষেপপ্রায়ুক্ত বন্ধ হই গ্লাধার। চক্ষু হইতে জল পড়িয়া চারি দিকে ক্ষত হইতে থাকে।

ক্যাল্কেণিয়া কার্ব—সর্বাদা সর্দ্ধিযুক্ত ও স্থৃ ফিউলাধাতুগ্রস্ত শিশুদিগের চক্ষুণ পীড়ায এই ঔষধ বিশেষ উপযোগী। অন্যান্ত ঔষধ প্রয়োগে উপকার না হইলে ইহাতে ফল দর্শে।

ক্যামনিলা—এই ঔষধে বিশেষ ফল হব ন।; তবে যে সমুদায় শিশু সর্ব্বদা ক্রন্দন করে ও অতিশয় খিটখিটে হইযা উঠে, তাহাদেব পক্ষে ইহা উপযোগী।

চায়না—ছর্বল ও বক্তহীন ব্যক্তিব কণিয়া আক্রান্ত হইলে অন্ত ঔষধেব সহিত মধ্যে মধ্যে চায়না প্রযোগে ফল দর্শে।

সিমিসিফিউগা—গভীর ক্ষত হইয়া যদি তীক্ষ চিড়িক্নাবার মত বেদনা অমুভূত হ্য, এবং সেই বেদনা স্থান পবিবৰ্তন করে, তাহা হইলে এই উয়ধে উপকাৰ হয়।

কোনায়ম—কর্ণিযাব উপবিভাগে বাহ্নিক ক্ষত হইয়া অতিশ্য বেদনাং থাকিলে, ও আলো অসহ্য বোধ হইলে, ইহাতে তাহা নিবারিত হয়। সামান্ত ফুলা, ক্ষত ও প্রদাহ, কিন্তু অতিশন আলো.অসহ্য বোধ ইহাব প্রধান লক্ষণ। চক্ষুর পাতা হঠাৎ বন্ধ হইনা যায়, এবং জোব করিয়া খুলিলে অধিক জল পড়িতে থাকে।

ইউফ্রেসিয়া—কর্ণিয়ার পীডায় ইহাব ক্রিয়া তত ভাল নহে, কিন্তু: কঞ্জটোই-ভাব পীডায় ইহাব উপকারিতা অধিক।

গ্রাফাইটিস—সূত্রুলা ও এক্জিমাগ্রস্ত বোগীব পক্ষে এই ঔষধ বিশেষ ফল-প্রদ। নাসিকা হইতে ক্ষতজনক পূষ পড়ে, চক্ষুব বাহিবে কোন ক্ষত হইয়া রক্ত পড়ে।

হিপার সল্ফর—এই ঔষধে অধিকাংশ কর্ণিযাপ্রদাহ আরোগ্য হইবা থাকে। পূঁষযুক্ত প্রদাহে ইহার ক্রিয়া অসাধারণ। হাইপোপিয়ন অর্থাৎ কর্ণিয়ার নীচে পূঁষসঞ্চয় হইলে এই ঔষধে তাহা শোষিত হইমা যায়, কাটিবার আবশুক হয় না। আমরা এই ঔষধে অধিক ফললাত করিয়াছি।

মার্কিউরিয়স—এই ঔষধ বাহ্নিক ক্ষত হইলে যেমন উপযোগী, গভীর ক্ষতের পক্ষে তত নহে। ফ্লিক্টিনিউলাব এবং পশ্চিউলার কিনেটাইটিসে ইহার ক্ষমতাঃ মথেষ্ট। অবস্থা বিবেচনা করিয়া প্রযোগ না করিলে ইহাতে কিছুই উপকাব হয় না, কেবল সময় নষ্ট হয় মাত্র। মার্কিউরিয়সংসল বা কব দিয়া পরে আইওডেটস দিলে উপকার হয়।

নক্সভমিকা—বাহ্নিক ক্ষত হইলে ইহাতে উপকার হয়। অনেক প্রকার ঔষধ সেবনে রেষ্ট্র ভাল না হইলে ছই এক মাত্রা নক্স দেওগাতে বিশেষ ফল দশে।

পল্নেটিলা—পশ্চিউলাব কিরেটাইটিসে ইহা ব্যবস্ত ও ফলপ্রদ হইষা থাকে। স্ত্রীলোকেব পক্ষে, বিশেষতঃ যদি তাহাদের ঋতু অনিব্যাত হয়, তাহা হইলে এই ঔষধ দেওয়া যায়।

রস্টক্স—কর্ণিয়াব উপবিভাগে ক্ষত হইলে, এবং জ্বলে ভিজিয়া বা শীতল বায়ু লাগাইয়া পীড়া হইলে এই ঔষ্ধে শীঘ্ৰ রোগের উপশ্ম হয়।

সাইলিসিয়!—ক্ষ ক্ষুদ্ৰ গোলাকাব ক্ষত হইলে, এবং তাহাতে কৰ্ণিয়া ছিন্ন হইবাব সম্ভাবনা থাকিলে, এই ঔষধে উপকার দর্শে।

স্পাইজিলিয়া—তীক্ষ চিড়িক্মারা বা ছিড়িয়া ফেলার মত বেদনা এবং তাহার সঙ্গে গভীর ক্ষত থাকিলে ইহা বিশেষ উপযোগী। চক্ষু নাড়িলে বেদনা অমুভূত হয় ও চক্ষু বড় বোধ ২ইতে থাকে।

সল্ফর--চক্ষুতে বেদনা, বোধ হয় যেন কেহ চক্ষুতে হ'চ বা কার্ছেব কুচো। বিন্ধাইয়া দিতেছে, পীড়া প্রভাষে বৃদ্ধি পায়; চক্ষু ধৌত কবিলে যন্ত্রণাব বৃদ্ধি হয়।

কর্ণিয়ার উপরে দাগ পড়িলে বা ওপ্যাসিটী হর্নলৈ ক্যাল্কেরিয়া, ক্যানাবিস, কৃষ্টিকম, হিপার সলফব, নাইটিক এসিড, সাইলিসিয়া এবং সলফর প্রধান।

কর্ণিয়ায় ক্ষত হইলে, ও তজ্জন্য দাগ থাকিষা গোলে আর্দেনিক, ক্যাল্-কেরিয়া, হিপাব সলফর, ল্যাকেসিস্, মার্কিউপ্রিয়স্, নেটুম মিউরিয়েটিকম, সাইলিসিয়া এবং সল্ফর বাবহৃত হয়।

কর্ণিয়া আছের ও অস্বচ্ছ হইলে ক্যাল্কেরিয়া, ক্যানাবিদ, কষ্টিকম, চায়না, ইউফেদিয়া, ফক্ষরদ, পল্সেটিলা ও সল্ফর প্রযোজ্য।

টেরিজিয়ম হইলে আর্জেণ্টম নাইট্রিকম, আর্দেনিক, ক্যাল্কেরিয়া, পোরিনম, র্যাটানিয়া, সল্ফর এবং জিক্কম উপকারী। ক্যাল্কেরিয়া ও র্যাটানিয়াতে আমরা বিশেষ উপকার পাইয়াছি। র্যাটানিয়া লোসনে চকু ধৌত করা যায়।

ষ্ট্যাফাইলোমা হইলে অর্থাৎ চক্ষুগোলক বাহির হইয়া পড়িলে এপিস, ক্যাল্-কেরিয়া, ইউফ্রেসিয়া, লাইকোপোডিয়ম, ও সল্ফর প্রযোজ্য। ষ্ট্যাফাইসেগ্রিয়া ও হিপার সেবন করাইয়া আমবা ছইটী রোগীকে বোগমুক্ত ৄৢঌরিয়াহি।

### আইরাইটিস বা আইরিসের প্রদাহ।

এই রোগের অধিক প্রাহ্রভাব দেখিতে পাওয়া যায়। মধাবয়য় লোকের অধিক আক্রান্ত হইবাব সন্তাবনা। উপদংশ পীড়া, বাক্ত, চক্ষুর অভিবিক্ত ব্যবহার, আঘাত প্রভৃতি কাবণ হইতে এই রোগ উৎপন্ন হইনা থাকে। সাইনরাইটিস হইলে আইরিদের বর্ণ পরিবর্ত্তিত হয়। যাহার আইরিদ গভীব কালবর্ণ থাকে, তাহার এই পীড়া হইলে উহা কটা লালবর্ণ হইয়া যায়। যাহার চক্ষুর বর্ণ তত কাল নহে, তাহার এই রোগ হইলে উহা সবুজ বা গ্রিণ হইয়া থাকে। বাভাবিক অবস্থায় অবিক আলো লাগিলে আইরিদ কুঞ্চিত হয় এবং অয় আলোকে উহা প্রসাবিত হয়। প্রদাহ হইলে এই আকুঞ্চন ও প্রসারণ শক্তির ব্যত্যয় ঘটে। এই কারণবশতঃ কনীনিকা অয় বা অবিক প্রসারিত হইয়া থাকে, এবং তজ্জ্য কনীনিকা ক্ষুদ্র বা বড় দেখায়, বা সম্পূর্ণ গোলাকার থাকে না। পরে প্রদাহ যত গভীর আকার ধারণ করে, ততই ইহাতে পূঁষের উৎপত্তি হয়, এবং ইহা ছারা আইরিদ, সম্মুথ দিকে ও পার্শে লেন্দের ক্যাপ্সিউলের সঙ্গে আবদ্ধ হইয়া যায়। এই অবস্থাকে সাইনিকি বলে। ইহা অধিক দিন স্থায়ী হইলে চক্ষু নষ্ট হইয়া যাইতে পারে।

কর্ণিয়ার চারি দিকের শিরা সকল ক্ষীত ও রক্তবর্ণ হইয়া উঠে; অল্ল বা অধিক পরিমাণে দৃষ্টির ব্যাঘাত ঘটিয়া থাকে; চক্ষুতে অভিশয় বেদনা হয়; আলো অসহ বোধ হয়; এবং চক্ষু হইতে জল পড়িতে থাকে। রোগ অধিক-দৃব্যাপী বা কঠিন আকারের হইলে কঞ্জাটাইভার শিরা সকল লাল হয়। বেদনা কথন সামান্য বোধ হয়, এবং কথন অসহ্য হইয়া উঠে। এই বেদনা চক্ষুর ভিতর হইতে প্রায়ই কপালে এবং কর্ণের উপরে ছই পার্মে বিস্তৃত হইয়া পড়ে। রাত্রিকালে বেদনার অত্যন্ত বৃদ্ধিশ্হয় এবং প্রতিঃকালে হ্রান হইয়া আইদে। কথন কথন চক্ষ্র পাতা ফ্লিয়া উঠে। বোগ ভয়ানক আকারের হইলে ক্ষ্বারাহিত্য, বমন, ভ্রুব, প্রভৃতি ভ্যানক দৈহিক লক্ষণ সম্দায় প্রকাশ পায়। অ্যক্রভাবে বা অন্যায়রূপে চিকিৎসা করিলে ইহাতে দৃষ্টির ব্যাঘাত উপস্থিত হয়, এমন 🗣 কৈ চক্ষু নত পর্যান্ত হইতে পারে।

স্চরাচর তিন প্রকার আইরাইটিস বণিত হ্ইয়া থাকে। ১—প্লাষ্টিক বা সামান্ত ; ২—দিরস্ বা: জলীয় ; এবং ৩—প্যারেন্কাইমেটদ বা দপুষ। প্রথম প্রকার পীড়ায় এক প্রকার এগ্জুডেশন হইয়া ঝিল্লির আকার প্রাপ্ত হয় এবং তাহা দ্বারা আইবিদ আবদ্ধ হইয়া পড়ে। এই প্রকার আইরাইটিদের চিকিৎসা করিতে হইলে প্রথমে যাহাতে আইবিদ আবদ্ধ না হয়, তৎপ্রতি দৃষ্টি রাথিতে ছইবে। এটুপিয়া ২ বা ৪ গ্রেণ এক আউন্স পরিষ্কৃত জলে মিশাইয়া চকুতে এক এক কোঁটা কবিষা দিলে উপকার দর্শে। ডাক্তাব ভিলাস বলেন, এলিয়ম দিপা ( অমিশ্র আরক ) সকালে ও বৈকালে এক ফোঁটা করিয়া থাইলে উপকার ্হয়। মার্কিউরিয়স এবং সল্ফর প্রয়োগে আমরা ফল লাভ করিয়াছি। দ্বিতীয় বা দিরদ্ আইরাইটিদে অবিক পরিমাণে নিরম বা জল নিঃস্তর্থয় এবং একুয়াস হিউমাব ঘোলাটে এবং তাহার মধ্যে কুদ্র কুদ্র স্করৎ পর্নার্থ দৃষ্ট হয়। ইহাতে সাইনিকি হয় না। ইহার চিকিৎসায়, যাহাতে অবিক জলসঞ্য হইয়া একুয়াস বিস্তুত না হয়, তৎপ্রতি দৃষ্টি রাথিতে হইবে। জেল্দিমিয়ম, রদ্টকা এবং ব্রাইওনিয়া প্রয়োগ করা কর্ম্বর্ডা। তৃতীর বা প্যারেন্কাইমেট্স আইরাইটিসে কুদ কুদ্র গোলাকার পূষ আইরিদের উপরে দংলগ্ন দেখিতে পাওয়া যায়। উপদংশ জন্মই এই প্রকাব রোগ আবক হইতে দেখা যায়। ইহাতেও এটুপিয়া কোঁটা কোঁটা করিয়া চক্ষুতে দেওয়া যাইতে পারে। হিপার সল্ফর ৩য় বা ৬ থাইতে নিলে অবিক উপকার হয়। মাকিউরিয়স সল বা আইওডেটস ব্যবস্থৃত হয়, এবং তাহাতে অবিক উপকাব দর্শে।

এই রোগে অনেক প্রকার দেবনের ঔষধ দেওমা যায; নিম্নে তাছাদের বিস্তৃত বিবরণ প্রকৃতিত হইতেছে:—

একোনাইট—বোগেব প্রথম অবস্থায় চক্ষু গরম এবং শুদ্ধ বোধ হইলে এই ঔষধ দেওয়া যায়। অস্ত্রক্রিয়ার পব ইহাতে উপকার দর্শে। অস্থিরতা, পিপাদা ও অতিশয় প্রানাহ বর্তমান থাকিলে ইহা ব্যবহৃত হয়। জব, নাড়ী চঞ্চল, শরীর উষ্ণ ও শুক্ষ। ঠাণ্ডা লাগিয়া পীড়া হইলে এই ওঁষধ দেওযা যায়। চক্ষুতে জালা ও ভাব বোধ, আলোক অসহ, কুনীনিকা কুঞ্চিত, মৃত্যুত্য, অন্থিবতা প্রভৃতি ইহার লক্ষণ।

এলিয়ম সিপা—অতিশয় বেদনা থাকিলে এই ঔষধের শ্রাদার টিংচারে উপ-কার দর্শে। ইহাতে প্রনাহ বিস্তৃত হইতে পাবে না।

আর্দেনিক—অ্থির মত জালাজনক বেদনা, চিস্তা, অন্থিরতা অতিশ্য পিপানা, রাত্রিকালে (বিশেষতঃ রাত্রি ছই প্রহবের পর) বেদনা বৃদ্ধি পার, গরম লাগাইলে বেদনার স্থান বোধ হয়। চক্ষু নাড়িলে ও আলো লাগাইলে বেদনাব বৃদ্ধি হয়। বোগী অতিশয় শারীরিক ও মাদ্দিক হুর্বলিতা বোধ করে, সঙ্গে সজে আলো অসহু বোধ হয়, এবং চক্ষু হইতে জ্বালাজনক জল পড়িতে গাকে।

কোন প্রকার আঘাত লাগিয়া আইরাইটিস হইলে আর্ণিকা ও একো-নাইট পর্যায়ক্তমে:ব্যবহৃত হইষাথাকে, কিন্তু আঘাত লাগিয়া যদি চক্ষু ফীত হয়, এবং চক্ষু হইতে রক্তপ্রাব হইতে থাকে, তাহা হইলে আর্ণিকা সেবন ও উহার অমিশ্র আবক বাহ্যিক প্রযোগ কবিলে উপকার দর্শে। এক আউজ জলে পাঁচ ফোঁটা সমিশ্র আরক মিশ্রিত করিয়া বাহ্যিক প্রয়োগ:কবা হইয়া থাকে।

চক্ষুর উপর পাতার লোমেব গোড়ায় যদি ভরানক আলাজনক বেদনা থাকে, তাহা হইলে এসাফেটিডা উত্তম। উপদংশের অথবা পাবদব্যবহারের পব আইরাইটিস হইলে এই ওষধ অতীব :উপযোগী। হিষ্টিরিয়াগ্রস্ত রোগীর পক্ষে ইহা উত্তম।

অরম মেটালিকম—উপদংশের ও পাবদ ব্যবহাবেব পব আইরাইটিদ হইলে এই ঔষধে আরোগ্য ক্ইয়া থাকে। টাটানি ও জালা করার মত বেদনা, ধন্ত্রণা এত চ্য যে, মধ্যে মধ্যে চক্ষুব পাতা বৃজিতে হয়। প্রাতঃকালে বেদনার বৃদ্ধি হয়, কিন্তু ঠাপ্তা জল লাগাইলে আরাম বোধ হয়। চক্ষুর অন্থিতে ভয়ানক বেদনা, মানদিক তর্মলভা, এবং আত্মহত্যা করিবার ইচ্ছা ইহার প্রধান লক্ষণ।

বেলেডনা—বোগেৰ প্ৰথমাবস্থায় এই ঔষধে উপকাৰ দৰ্শে। চক্ষতে

ভ্যানক বেদনা, এই বেদনা মস্তিক প্যান্ত বিস্তৃত্ব নেদনা হঠাং আবস্ত হ্য, আবাৰ হঠাং নিবাৰিত হইনা যায়। দৃষ্টি অস্কুচ, চক্ষু বক্তবৰ্গ, নোথা ও চক্ষু দপ্ দপ্ কৰা, মুখ্য ওল জক্তবৰ্গ, চক্ষুৰ স্মুখে অগ্নিশিগ। চলিনা নাওবা বোধ।

বাইওনিযা—বাতবৈগিগ্রস্ত লোকেব পক্ষে এবং দিবস আকাবেব পীডাষ এই ঔষধ উপযোগী। চকুব ভিতৰ হইতে বাহিবেব দিকে চাপবোধ বেদনা, চকুগোলক ও তাহাব চাবি দিকে টানানি ও কন্কন কবা, চক্ষতে গোচাবিদ্ধবং বেদনা, উহা মস্তিদ্ধ পর্যাস্ত বিস্তৃত হয়, বেদনা এত বৃদ্ধি হয় যে, বেধি হয় যেন চক্ষু বাহিব হইয়া পড়িবে, চক্ষু নাড়িলে বেদনাৰ বৃদ্ধি হয়। বাত্রিকালে ও গ্ৰম লাগাইলে বেদনা বৃদ্ধি পাষ্

সিদ্ন—চক্ষ্ব পাতাৰ উপৰে ও কপালে স্বিৰাম বেৰনা, তীক্ষ থোচা-বিদ্ধাৰ বেলনা, এই বেৰনা মুখন ওল প্যান্ত বিস্তৃত হল। এই প্ৰকাৰ বেলনা বিটুণিটে শিশুদিগেৰ হুইলে ক্যাম্মিলা কেওবা ঘাৰ।

চাৰনা—ম্যালেণিয়াজৰ কইলে বা শ্ৰীবেৰ জলাযাংশক্ষৰ হেতৃ পীজা কইলৈ এই উন্ধৰে উপকান্ত দশে। বেদনা থাকিয়া থাকিয়া কইলে ইহাতে আবোগ্য হুইয়া থাকে।

সিমিসিকিউগা—বা এজনিত আইবাইটিস, চকুব ভিতৰেব জলীয় অংশেব বৃদ্ধি হুইয়া চাপবোধ, চকুতে ক্রমাগত ব্লেদ্যা।

সিনাবানিস—আইনিসেব উপবে কণ্ডিলোনা এবং কভা হইলে এই উষধ ব্যবদ্বত হয়। উপলংশেশ পর পীডাতে ৫ ইছা অনিক উপনোণী।

বাতজনিত আইবাইটিনে অত্যন্ত বেদনা ও টাটানি থাকিলে কল্চিক্ম বাবহাবে উপকাৰ হয়।

কলোসিছ-— কর্ত্রবং বেদনা, কিন্তু চাপ দিলে বেদনাব স্থায় হইলে ইহা বাবস্তু হয়।

কোনায়ম—–চক্তুতে জালাজনক গ্রম বোব। বৃদ্ধবিস্থা ও তুর্ববিতার পক্ষে এই ঔষধ অধিক প্রবাজনীয়,

ইউফ্রেদিযা—বাতজনিত পীড়াষ চক্ষু ক্রনাগত কন্কন্করিতে থাকে এবং খোঁচাবিদ্ধবং বেদনা অক্তৃত হয়; চক্ষু হইতে অতিরিক্ত জল পড়ে, এবং

এই জল জালাজনক ও ক্ষত-উৎপাদক, পূঁষ হইয়া আইনিস আনদ্ধ হইয়া যায়, চক্ষু লাল হয়, আলো অসহু বোধ, একোয়াস ঘোঁলাটে, আইনিস বিবর্ণ হয়, ইত্যাদি লক্ষণে এই ঔষধ কার্য্যকানী।

জেল্সিমিনম—ভ্যানক আকাৰের গীড়া হ'চলে এই ঔষধে উপশম হয়। যথন চক্ষ্র ভিত্তবের জলীয় অংশের রৃদ্ধি জন্ম টান বোধ 🗣 ও বেদনা অন্তভূত হুইতে গাকে, তথন এই ওমনে অংকা ব্যাটিকো উপকাৰ হয়।

হামেমিণিস— আগাতজনিত আইবাইটিসেএই ঔনধেব অমিশ্র আবক বাহ্যিক প্রমোগ করিলে অত্যন্ত উপকাৰ দর্শে। এণ্টিনিসাৰ চেম্বারেৰ মধ্যে ৰক্তস্ত্রাৰ হুইলে ইহাতে তাহা শোষিত হুইসা বাব।

হিপার সল্কন— পূথ আবস্ত হইলে এই ইসপেন উপকাবিতা অদিতীয়।
দপ্দপ্ করা ও চিডিক্মাবান মত বেদনা; ঠাণ্ডা লাগাইলে বেদনার রুদ্ধি,
কিন্তু গ্রম লাগাইলে আবাম বোধ: আলো অতিশ্য অসহ, চক্ষুর পাতা
ফ্লা ও বেদনাযুক্ত, চক্ষুগোলকে জালাজনক বেদনা। এন্টিরিয়াব চেম্বারে
পূথ হইলে ইহা দ্বাবা শোষিত হয়। যাহাবা স্কুফ্লা-ধাতুগ্রস্থ, যাহাদেব রক্ত
দৃষিত হইয়াছে, এবং যাহাদেন অল্ল আবাত বা গোঁচা লাগিলেই ক্ষত উৎপন্ন
হয় অথচ সহজে আবোগ্য হয়না, তাহাদেব পক্ষে, এবং পারন্ব।বহারের
পর, ইহাতে অধিক উপকার হয়।

কেলি আইওডেটম্— আইনিস এবং কোবষেডের প্রদাহে এই ওষধ অধিক ফলপ্রদ। উপদংশেব পুরু পীড়ার, বিশেষতঃ পাবদন্যবহাবের প্রব, ইহা প্রযোজ্য।

ল্যাকেসিস্—চক্ষ্তে বেদনা, সঞ্চে সঙ্গে উপরেব দক্তে ভগ্গনক বেদনা, শাসরোধের ভাব , চক্ষুতে ছুরিকাবিদ্ধানৎ বেদনা, নিদ্রাব পব যন্ত্রণাব বৃদ্ধি, চন্দ্র হুইতে বেদনা সরিয়া অন্ত স্থানে উপস্থিত হুয়, আবার আইদে।

মার্কিউবিযদ্—এই উষধ আইবাইটিসের একটা প্রধান ঔষধ বলিয়া গণা। উপদংশেব পব পীড়াগ মাকিউবিষদ করদাইভদ এবং আইওডেটদ উত্তম। বোগী স্কু ফুলাগ্রস্ত হইলে, এবং কর্নিগ্রাগ ক্ষত থাকিলে, মাকিউরিয়দ্ ডল্সিদ্ অধিক ফলপ্রদ। কর্ত্তন্যৎ বা ছিড়িয়া ফেলাব মত বেদনা, রাত্রিকালে বেদনার বৃদ্ধি, চক্ষ ক্ষকন্ করা, মাথাবেদনা, চক্ষু হইতে ক্ষত- উৎপাদক জল ও পূঁষ পড়ে; গবম ও ঠাপ্তা লাগিলে পীডাব বৃদ্ধি হয়, আইরিদের বর্ণ পবিবর্ত্তি হয়, কনীনিকা সঙ্কুচিত হইয়া সাইনিকী হইবার সম্ভাবনা থাকে; এণ্টিবিয়ার এচেম্বারে পূঁষসঞ্চয় এবং কণ্ডিলোমা।

নাইট্রিক এসিড — উপদিশ্ম ও গণবিয়াব পর আইবাইটিস হইলে এবং পারদ-ব্যবহাবের পর বোগ ইইলে এই ঔষধ উপযোগী।

পল্সেটিলা—হঠাৎ গণরিয়া বন্ধ হওষার পর আইবাইটিন। সন্ধার সময়ে পীড়াব বৃদ্ধি, বহির্বাস্তে গেলে পীড়ার হাস এবং গরম স্থানে পীড়ার বৃদ্ধি হয়, বোগের লক্ষণ সম্পায় ক্ষণে ক্ষণে পরিবর্ত্তিত হয়, কখন ভাল, আবাব পর ক্ষণেই মন্দ বোধ হয়, সর্বেদা শীতবোধ, হস্তপদ শীতল, চর্ম্ম বক্তহীন, পরিপাকের বাবাত, ঋতু মনিষ্মিত।

বস্টকা—পূঁষণক পীড়াষ এই উষধ বিশেষ উপযোগী। পীড়া ক্রমে চাবি দিকে বিস্ত হয়। বাতপ্রস্ত বোগীব পক্ষে, এবং ঠাণ্ডা লাগিষা ও জলে ভিজিষা পীড়া হটলে, এই ঔষধ অনিকতর উপনোগী। বাত্রিকালে বেদনার বৃদ্ধি, কিন্তু গরম লাগাইলে আবাম বোধ হয়। স্থালো অসহু বোধ, চক্ষুতে অতিরিক্ত জলপতন।

সাইলিসিযা— পূঁষ শোষিত হওয়াব পক্ষে এই ঔষধ সর্কোৎকুষ্ট বলিলেও অত্যক্তি হয় না।

স্পাইজিলিযা—তীক্ষ ও খোঁচাবিদ্ধবং বেদনা, বাতজনিত বেদনা, ভগানক চিড়িক্মারা, চক্ষুর চারি দিকে বেদনার বিস্থৃতি, 'ভ্রুব উপবে বেদনা, রাত্রি গুইটাব পর বেদনার বৃদ্ধি, চক্ষু নাড়িলেও বেদনা বৃদ্ধি পায়।

সন্কর—স্কু কুলাঘটিত-ধাতুগ্রস্ত রোগীর পক্ষে সল্ফব উপকারী। পুবাতন পীড়াস যথন বেদনা অত্যস্ত তীক্ষ হ্য, এবং থোস বঁসিদা যান, তথন ইহাতে বিশেষ উপকার হইনা থাকে। দৈহিক লক্ষণ সমুদায় অতিরিক্ত হইলে সল্ফরে বিশেষ ফল দর্শে।

থুজা—উপদংশ ও গণািয়া জনিত আইবাইটিস। আইরিদেব উপবে কণ্ডিলোমা। গ্রম লাগাইলে বেদনার স্থাস হয়।

#### কোব্যেডেব প্রদাহ।

এই বোগ ছই প্রকাশের দেখিতে পাওনা নাম; প্রথম সামান্ত বা সিবস, দিতীয় পূন্যক্ত বা সপুরেটিভ। এই পীডাষ চক্ষুত্ত নানা প্রকাব দৃষ্টিব ব্যাঘাত হইনা গাকে।

সানাত্র প্রকাণের পীড়া উপিকাক বা আর্মেনিক সৈবনে আরোগা হইয়া যাব। তাজাব এনেন ও নটন বলেন, নতন পীড়াব বেলেডনা ও জেল্মিমিয়া, এবং অবিধ-দিন-সামী প্রবাতন পীড়াব ফক্ষবস উত্তম। মাথাধরা থাকিলে এবং নানাবিধ বর্গ দুই হউলে উপনি উক্ত ক্ষেক্টি উস্থান্ত উপকাৰ দর্শে।

সপুণ্ডেডিভ বা িনোনিনেটেড কোবৰডাইটিস প্রাবই উপদংশজনিত পীড়া। স্থাতবাং ইহাতে মাকিউবিষ্য, তেওি আইওডিব্ম প্রাস্থৃতি ঔষ্ধ ব্যবস্থৃত ও ফলপ্রদ হট্যা থাকে।

বস্টল্ল এবং বডডে গুন্ত এই বোগেব উত্তম ঔষধ , বিশেষতঃ বাতজনিত পীডায, এবং ঠাঙা লাগিয়া নীডা হুইলে ইুহাবা মহোষধ।

#### छानि ना कारिनाक्टे।

ছানি অনেক প্রকাবের হইমা থাকে কিন্তু লেন্সের অস্বচ্ছ অবস্থাকেই প্রকৃত পক্ষে ছানি বলা যায়। শারীবিক জর্লনতা, অধিক কাল কঠিন পীডাছোগ প্রভৃতি কাবণ জন্ম বংলন কখন লেন্স অস্বচ্ছ হইতে দেখা যায়। বৃদ্ধাবস্তা, আঘতি, বহুমত্র, এল বিউনিনিউবিয়া ইত্যাদিও ছানিব কাবণ বলিয়া গণা হইমা থাকে।

লক্ষণ—সভাবিক অবস্থান লেন্স একথানি কাচের মত থাকে, ইহা কনীনিকাৰ পশ্চাদভাগে এনন ভাবে থাকে যে, কোন বস্তু আছে বলিয়া উপলব্ধি হ্য না , কিছ ছানি ছইলে উলা একপণ্ড মুক্তার মত সাদা পদার্থবিৎ প্রতীনমান হয়। তাছাৰ সম্মুখভাগ কল্প এবং দাগ দাগ যুক্ত। বোগীব দৃষ্টি প্রথমতঃ অস্পাঠ উপলব্ধ হইতে থাকে, সম্মুখে যেন একথ্ও জাল বিলিছে নোধ হয়, দৃষ্টি ঝাপ্সা হা; পবে রোগেব বৃদ্ধি হইলে দৃষ্টিশক্তি বিলুপ্ত হয়, বোগা কিছুই দেখিতে পায় না। প্রাতঃকালে, কিছা যথন অধিক আলো না থাকাতে কনীনিকা বিস্তৃত হ্য, তথন বোগী কথঞ্চিৎ অৱ দেখিতে পাষ।

চিকিৎসা—অনেক চিকিৎসকেব বিশ্বাস আছে যে, ছানি ঔষধসেবনে আনোগ্য হয় না , অস্ত্রক্রিয়াই ইহাব প্রধান চিকিৎসা। এলোপেথিক ডাক্তাবেরা এইক্রপ বিশ্বাস ধাতঃ আমাদিগকে বিজ্ঞাপ কবিষা থাকেন। বাস্তবিক ঔষধ-সেবনে যে ছানি আবোগা হয়, তাহাতে সাব সন্দেহ নাই। আমবা ঔষধ সেবন কৰাইয়া ক্ষেক্টা বোগীকে সম্পূৰ্ণক্ষে বোগমুক্ত কৰিয়াছি, এবং ঔষধ-সেবনে আন কতকণ্ডলি নোগীৰ দৃষ্টিৰ ছনেক উন্নতি সাধিত হটবাছে। পীজাৰ প্রাব্যে ইয়ন প্রবােগ কবিলে বােগ আব বৃদ্ধি পাইতে পাবে না লণ্ডন নগবের ভবিখ্যাত ভাক্তাব ববনেট সাহেব এই রোগ সম্বন্ধে একথানি উৎক্ষ পুত্তক প্রণ্যন ক্রিয়া দেখাইয়াছেন যে, বীতিমত চিকিৎসা কবিলে ঔষধ-সেমনে ছানি আবোগ্য হইগা থাকে। তিনি ঐ পুত্তকে অনেক বোগীর আনোগা-সমাচার লিপিবদ্ধ কবিনাছেন। এইপিনা অবিক এক এক ফোঁটা চক্ষতে নিলে সাম্যাক উপকাৰ হয় বিশ্বাসে অনেকে এই প্ৰকাৰ ব্যবস্থা প্ৰদান কবিদা থাকেন, কিন্তু আমবা তাহাৰ উপকাৰিতা কিছুই দেখিতে পাই নাই ববং উহাতে অপকাবই ২ন। ইহাতে বোগ নিবারিত হয় না। অস্ত্রকিয়া দ্বানা যে অনেক সম্মে উপকার হয়, তাহাতে আৰু সন্দেহ নাই। তথাপি অনেক স্থলে অস্ত্র কর্নান পন চক্ষু একেবানে নষ্ট হইতেও আমনা দেথিযাছি। এ সম্বন্ধে আমনা নিম্নলিখিত ও্ৰপগুলিব উপকাবিতা প্ৰত্যক্ষ ক্ৰিয়াছি। মেটবিগা-মেডিকা হইতে দৈহিক লক্ষণ সমন্য মিলাইয়া ঔষধ প্রয়োগ কবা উচিত। ক্যানাবিদ স্যাটাইভা, জ্যাল্কেবিয়া, কোনাযুম্, বাবোইটা, ক্ষিক্রম, ফক্ষবস, সিপিসা সাইলিসিয়া, এবং সলফব। আঘাতবশতঃ ছানি হইলে এমোনিয়া, त्कान'यम, वें डेटक्रिमा, शन्तमंडिया, এवः कंडी : हक्रू अनाङ হইগা হইলে বেলেডনা; ঋতু বন্ধ হইযা বা পোষণক্রিয়াৰ হ্রাস হইরা হইলে মাগ্নিসিশা কাব প্রয়োজা। সলফ্র এবং সাইলিসিয়াতেই আমরা অধিক উপকার পাইবাজি। উচ্চ ডাইলিউদন অধিক উপবোগী। দাইনিবিয়া ম্যাবিটিমা নামক উববেব কাৰ্য্য কোন কোন স্থলে ভালই বোধ হয়। ডাক্তাৰ এলেন ও নটন मार्ग्निगिया कर्न अ मिलियाटक उँउम अवस विवास वर्गना कवियाटकन ।

#### গ্ৰকোমা।

এই বোগে অঞ্চিগোলকের অভ্যন্তবের টান বা টেন্সন বৃদ্ধি পাষ। এই বোগ অভি ভ্যানক, ইহাতে শাঘ্রই চক্ষু নপ্ত হুইয়া যাইতে পাবে। ইহার কারণ-ত্র সম্বন্ধে এখন পর্যান্ত কিছু সিদ্ধান্ত হুণ নাই। অনেক দিন শোক বা মানসিক যম্পাভোগ, স্বায়ুশূল, এবং সিলিগাবি স্বায়্ব উত্তেজনা জ্ঞা এই পীড়া ইইতে পাবে।

দূরেব বস্তু ভালকপ দেখা যাব না, আলোব চারি দিকে জ্যোতির্বিশিষ্ট থালার মত দেখা, অসচ্ছতা, দিলিয়াবী নিউর্যাল্জিয়া, অন্ধিগোলক শত বেখ, এবং চাবি দিকের দৃষ্টির হাস ও অল্পতা এই বোগেব প্রধান লক্ষণ। সত্যস্ক মাথাধরা, ভিট্রি মসের অস্বচ্ছ ভাব, কনীনিকাব বিস্থৃতি, আগুলাতে কনীনিকা সম্কুচিত না হওয়া, ইহাব মধ্যে সবুজবণ আভা দেখা, কত্রণটিইভাব রক্তাবিকা, এমন কি কঠিন রোগে জব ও বমন প্রভৃতি লক্ষণ প্রকাশ, কণিয়াব অস্বচ্ছ ভাব ধারণ কবা এবং চাপ লাগিয়া এন্টিবিশাব চেম্বর প্রায় অদুশা হইমা যাওয়া এই বোগের বিশেষ চিষ্ণ। আইবিস ও কণিয়াব পশ্চাভাগে চাপ লাগিয়া থাকে। টেন্স্ন্ অভিবিক্তক্ষপে বদ্ধিত হওগাতে চক্ষুগোলক পাণরের মত শক্ত হইয়া পড়ে। চক্ষুব ফগুসেবও অনেক পবিবর্জন লক্ষিত হয়। ইহাব ধমনী সকলে রক্তের গতি লক্ষিত হয়, শিবা সমুদায় ভানে স্থানে ফুলিবা ভাঁটার আকার ধারণ করে। রেটনাতে রক্তপ্রাব হইলে এবং বোগ বৃদ্ধি পাইলে অপ্টিক্ ডিস্কে গর্ম্ভ হইয়া পড়ে। এই শেষোক্ত অবস্থা উপষ্ঠিত হইলে চঞ্চ্ নম্ভ হইবাব সম্ভাবনা অধিক।

পুরাতন বা সামান্ত প্রকোমা অল্লে অলে আবন্ত হয়। প্রথমে লক্ষণ সমুদায় অতি সামান্তভাবে দৃষ্ট হব, স্কৃতরাং তথন লোকে সাবধান হয় না বা চিকিৎসা করায় না; পবে হঠাৎ বোগ তৈকণ আকাবে প্রকাশ পাইষা চক্ষ্ণ নষ্ট কবে। ইহার লক্ষণাদিও প্রায় উপবেব মত, কেবল লক্ষণ সম্দায় মৃত্ আকাবে আরম্ভ হয়, এই মাত্র প্রভেদ। বোগী কিছুমাত্র ভীত হয় না, বা চিকিৎসার্থ ব্যগ্র হয় না।

এব্সলিউট বা কন্ফাবম্ একোমা—ইহাতে চক্ষুণোলক ভয়ানক কঠিন আকার গারণ কবে, কর্নিয়া বিস্তৃত হইয়া থাকে, লেন্দ ঝাপ্সা বা সবুজবর্ণ হইয়া যায়, কর্নিয়াৰ স্বাচ্ছ অবস্থাৰ লোপ ইয়। এই রোগে প্রথমে এক চক্ষু, এবং পবে অন্ত চক্ষু আক্রান্ত হয়। রোগেব জানেক দিন ভোগ ইইতে থাকে। স্ত্রীলোকেরাই এই রোগে অধিক আক্রান্ত হয়, বিশেষতঃ শ্বুতুমতী হইবাব পরই এই রোগ হইবার আশঙ্কা অধিক। যাহাদের দূবদৃষ্টি ভাল নহে, তাহাদেব এই বোগের প্রকোপ অধিক হয়।

ঢিকিৎসা—অনেকেব বিশ্বাস যে, এই বোগ অস্ত্রজিয়া ব্যতীত নিবারিত হব না। এ কথা সম্পূণ অমসূলক। উষধদেবনে যে রোগের উপশম হয়, এবং রোগের বৃদ্ধি নিবারিত হইতে পাবে, তাহাতে সন্দেহ নাই। কিন্তু ঔষধে উপ-কাব না দর্শিলে ক্রমাগত ঔষধ পবিবর্ত্তন কবিশা বিলম্ব করা উচিত নহে। প্যাবাসিন্টিসিস এবং আইবিডেক্টমি নামক অস্ত্রজিয়া দ্বারা এই বোগেব যথেষ্ট উপকাব হয়। নিম্নিলিশিত ঔষধগুলি ব্যবস্ত ও ফলপ্রাদ হইয়া থাকে।

বেলেডনা—এই ঔষধে বেদনা নিবারিত হয়। মুখমগুল রক্তবর্ণ, মাথা দপ্দপ্ করা, কনীনিকা বিস্তৃত, ঢকু বক্তবর্ণ, আলো অসহ্য বোধ। অত্যস্ত বেদনা থাকিলে ও রক্তমঞ্চালনক্রিয়াব ব্যতিক্রম ঘটিলে বেনেডনা বিশেষ উপযোগী।

ব্রাইওনিয়া—চক্ষু স্পর্শ করিলে ও নাড়িলে বেদনাবোধ; লেখা পড়া করিলে ও রাত্রিকালে চক্ষু ব্যবহান কবিলে বেদনার বৃদ্ধি হয়।

দিজন—ভয়ানক সিলিযারি নিউব্যাল্জিয়া; কপালের উপরে মাথাধ্বা ও স্নায়বিক বেদনা; দৃষ্টি অস্বছে।

দিমিদিফিউগা—চক্গোলঁক বড় বোধ হয। বোধ হয় বেন চক্ষু বাহির হইয়া পড়িবে। চক্ কন্ কন্ করা, মাথাধবা, ও ভয়ানক বেদনার এই ঔষধে উপশম হইয়া থাকে।

কলোসিং—চাপ দিলে বেদনার হ্রাস বোধ হন; ভগানক জ্ঞালা, কন্কন্ ও থোঁচাবিদ্ধবং বেদনা

জেল্সিমিয়ম্—শিবাজাত রক্তাধিকা, দৃষ্টিহীনতা, কনীনিকা বিস্তৃত, চক্ষুতে বেদনা। এই ঔষধে শীঘ্র বেদনা নিবারিত হইনা পীড়া আবোগ্য হইতে আরম্ভ হয়।

হামেমিলিস—চক্ষ্তে অতিরিক্ত রক্তাধিকা, শিরাজ রক্তসঞ্চয়, সিলিমাবি নিউব্যাল্জিয়া, আলো অসহ বোগ, চক্ষু হইতে অতিবিক্ত জল পড়া। ফক্ষনস—কণ্ডসেন বক্তাবিকা ও অস্বচ্ছে ভাব, চক্ষুব সন্মুখে নানা বৰ্ণ দেখা, আলোন চানি দিকে থালান মত দেখা। অস্ত্ৰক্ৰিয়ান পঁব এই উষধ বাবহার কনিলে দৃষ্টি পনিদান হইতে আৰম্ভ হন। আমবা এই ঔষধ প্ৰযোগে অবিক উপকাৰ লাভ কনিবাছি।

স্পাহজিলিযা—চকুতে ভ্যানক তীকু বেদনা, এই বৈদনা চকু হইতে মস্তক প্যান্ত বিস্তুত হয়। বেদনা বাত্রিকালে ও ন্ডিলে বৃদ্ধি পাষ।

সল্দৰেৰ উপকাৰিতা আমৰা অনেক সমধে উপলদ্ধি কৰিবাছি। সল্দর ও ককিউলস পুৰাতন পাঁডাৰ উপলেগী।

#### চক্ষুব পাতার বোগ।

চক্ষুৰ পাতায় অনেক প্ৰকাৰ বোগ হইতে দেখা যায়। তাহাতে <sup>খা</sup>ত্ৰ চক্ষু নষ্ট হইবাৰ সম্ভাৰনা, কিন্তু অনেক সম্যে ইহাৰা বিশেষ কণ্টদাৰ্থক হুট্যা উঠে। প্রথমাবস্থায় ইহাদের নির্বাচন ও চিকিংস। কবিলে এ সকল আনোগ্য হইষা যাস, আৰু কষ্টের কোন কাৰ্ণ থাকে নাঃ শ্বীবেৰ অক্সান্ত স্থানে ও চৰ্ম্মেন উপৰে যে স্কল পীড়া হইতে দেখা যায়, চক্ষুব পাতাতেও তাহাদের অনেকগুলি হইষা থাকে। এক্জিমা, কা'ন্সাব এবি-সিপেল্স, ফোটক, রক্ত জমা বা একিমোসিস, কড়া, নিভাই প্রাভৃতি বোগ চক্ষুৰ পাতায় প্ৰকাশ পাইলে, অন্ত খানে হুইলে নেৰূপ চিকিৎসা কলিতে হ্য এ স্থলেও সেইৰূপ কবিতে হইবে। তবে ফোটকাদি অস্ত্র কবিলে যে দাগ থাকিয়া যায়, অন্ত স্থানে ভাহাতে ভত ক্ষতি হয় না, কিছু পাতায় ইহাবা বিশেষ অনিষ্ট উৎপাদন কবিতে পাবে: অতএব এ বিষয়ে চিকিৎসককে সাবধান হইতে হইবে। অনেকে বিশাস করেন যে, চক্ষুব পাতা বাহিবেব দিকে কুঞ্জিত হওয়া বা একট্রোপিয়ন এবং ভিতবের দিকে কুঞ্জিত হওয়া বা এন-ট্যোপিয়ন, টোসিস বা চক্ষুব পাতা পডিয়া যাওয়া প্রভৃতি কেবল অস্ত্রেব সাহাযো আবোগ্য হইয়া থাকে। বাস্তবিক তাহা নহে। আমবা অনেক স্থণে ঔষধ সেবন কৰাইয়া এই সকল পীড়া আবোগ্য কবিয়া থাকি।

এন্ট্রাপিয়ন—ইহাতে চক্ষুব পাতা কোঁক্ডাইনা ভিতবেব দিকে কুঞিত হইয়া পড়ে। ইহাব চিকিৎসায় নিমলিথিত ঔষধ সমুদায় ব্যবজ্ঞ হইনা থাকে:— বোরান্তা, ক্যাল্কেবিয়া, লাইকোপোডিন্ম, মার্কিউবিয়স, এবং সল্ফব।

এক্ট্রোপিয়ন ইহাতে চক্ষর পাতাবাহিবের দিকে কুঞ্চিত হইখা পড়ে।
প্রথম অবস্থায় পাতা কূলা থাকিলে এপিদ দেওয়া যায়। পাতা ক্ষীত ও
প্রনাহিত, চকু হইতে পূর্য ও জল পড়া প্রভৃতি লক্ষণ থাকিলে আর্জেন্টম
নাইট্রিকম প্রযোজ্য। হামেমিলিস অমিশ্র আনক নাহ্যিক প্রযোগ কনিলে ইহাতে
উপকার দর্শে। উপদংশেন পন চক্ষর পাতা কলিলে এবং চক্ষ হইতে অতিবিক্ত জল পড়িতে থাকিলে নাইট্রক এসিড দেওয়া যায়।

চক্ষুব পাতার কিনারায় প্রালাভ বা ব্রেফোরাইটিস সিলিয়াবিস্—
চক্ষুব অন্ত স্থানের প্রদাহের সঙ্গে প্রায়ই এই পীড়া হইতে দেখা যায়। চক্ষতে
উত্তেজক ও তেজস্বর বস্তু পাড়লেও এই বোগ ইইতে পাবে। বে সক্র বোগ
ভর্মকারী বোগে আক্রান্ত হয়, যাহারা ক্লশ হইমা নাম এর অপনিষ্কার ভাবের
বাস করে বা অপনিষ্কার থাকে, তাহাদিগের এই বোগ হইবার অনিক সভাবনা।
ক্রের মনো উকুণ হইয়াও এই বোগ হইতে দেখা মাম। প্রথমে চক্ষর পাতার
কিনারা লাল, চক্চকে ও বেদনাযুক্ত হইমা উঠে, এবং ক্রন গোড়াম ক্ষদ্র ক্ষুত্তি বাহির হম; পরে সেইগুলি গলিয়া গিলা ক্ষত উৎপন্ন হইমা থাকে, এবং
পুষ্টে চক্ষ্র পাতার চুলগুলি ধ্যাড়া লাগিয়া যাম। ক্রমে চুলগুলি উঠিয়া
গিয়া টাক পড়িতে থাকে।

চিকিৎসা—চক্ষুব পাতা অতি য পবিষাৰ বাগা কৰ্ত্তবা। গ্ৰম জল বা 
ভগ্ধমিখিত গ্ৰম জলে চক্ষু ধুবাইশা দিলে ও পৰে মাথম লাগাইলে অনেক 
উপকার দর্শে। নিয়লিথিত ঔষধ সকল সেবন কবিলে পাড়া একেবাৰে নিঃশেষ 
হুইব। যায়।

একোনাইট—পীড়াব তরুণাবস্থাগ, বিশেষতঃ যদি ঠাণ্ডা লাগিয়া পীড়া হয়, তাহা হইলে একোনাইট উপকারী। চক্ষুব পাতা ফুলা, গ্ৰম ও শুধ।

আর্জেণ্টম নাইট্রিকম— মবিক পূবি পডিয়া চুল সমুদায যুডিয়া যায়। ঠাণ্ডা জল লাগাইলে এবং বহিবায়তে বেড়াইলে আবাম বোগ হয়। আর্দেনিক—পাতাব কিনাবা অতিশ্য জালা কবে ও কুলিষা পুক হইয়া উঠে। চক্ষ্ হইতে জল পডিয়া ক্ষত হয়। অন্থিবতা, পিপাসা, এবং জালাজনক বেদনা।

অবম—চক্ষুর পাতা দানাযক্ত বা গ্রানিউলার হইলে, এবং স্থুফুলা ও উপদংশজনিত পীড়ায়, এই ঔষধে বিশেষ উপকাব হয়।

ক্যাল্কেবিয়া কার্য—পেট-মোটা ও রোগগ্রস্ত বালকদিগেব এই পীডা হুইলে এই ওষধ উত্তম। মাণায ঘর্মা হয়, এবং হস্ত পদ শীতল থাকে।

ক্যাম্বারিস—পুবাতন অবস্থায় যথন পাতা ক্ষীত, কঠিন, এবং লাল হইয়া উঠে, তথন ইহা উৎকৃষ্ট ঔষধ বলিয়া গণ্য। এই ঔষধেব নিম্ন ডাইলিউসন ব্যবহাৰ করা উচিত, কিন্তু বোগেব কিছু বৃদ্ধিব ভাব দেখিলেই তৎক্ষণাং ঔষধ বন্ধ কবিতে হইবে।

গ্রাফাইটিস—এই ঔষণ অনেক গুলেই ব্যবজন্ত হইয়া থাকে এবং মপেষ্ট উপকাব দর্শে। যে সকল লোকের সর্বাদা এক্জিমা প্রভৃতি চর্ম্মবোগ হ্য এবং চর্ম্ম ফাটিয়া বক্তপাত হয়, তাহাদেব পক্ষে ইহা বিশেষ উপযোগী।

মার্কিউবিয়দ—এই বোগে মাকিউবিয়দ কর্মাইভ্য অধিক ব্যবহৃত হয়।
পাতলা পূঁয পডিয়া ক্ষত হয় এবং অধিক পবিমাণে জল নির্গত হউতে থাকে।
পাতা ফুলিয়া শক্ত, লাল এবং বেদনাযুক্ত হয়। পূ্য শুকাইয়া মামড়ি পডে এবং উহা উঠাইয়া ফেলিলে বক্তপাত হয়। গ্রম লাগাইলে ও ব্যত্তিকালে পীডাব বৃদ্ধি হয়। পবিশ্রমেও বোগেব বৃদ্ধি হহঁযা থাকে।

নক্সভমিকা-পবিপাকের দোষ জন্ম পীতা হইলে এই ঔষধ উপযোগী।

পল্সেটিলা—স্ত্রীলোক ও নম ধাতৃও লোকেব পীড়ায় ইহা ব্যবহৃত হইগা থাকে। এই ব্যোগেব সঙ্গে যদি আন্ধনি থাকে, তাহা হইলে এই হুই বোগই ইহাতে আবোগ্য ইইযা যায়। চুলকানি, জালা, এবং পাতলা পূঁষ পড়া।

সাইলিসিয়া—চক্ষুর পাতাষ পূঁম গড়িয়া শুষ্ক হইয়া যায় এবং মাম্ডি পড়ে। সামান্ত চোট লাগিলেই রক্ত পড়ে। সমস্ত ঔষধ অপেক্ষা এই ঔষধেই অধিক রোগী আরোগ্য লাভ করিয়াছে।

সল্ফর—থোস, পাঁচড়া বসিয়া গিয়া এই রোগ হইলে ইহাতে উপকাব হয়।

গ্রাফাইটিদের পর ইহা ব্যবহৃত হইয়া থাকে। পাতায় এক্জিমানামক চর্ম্যােরাগ থাকিলেও সল্ফর প্রযোজ্য।

চক্ষুর পাতায় অনেক প্রুকার অর্কান বা টিউমার হইয়া থাকে। ইহাদের মধ্যে আঞ্জনি বা ষ্টাই অথবা হর্তিওলম প্রধান। এই স্থলে দে সমুদায সেবেসস্ মাও বা গ্রন্থি আছিছ, তাহাবা ক্ষীত ও প্রদাহিত হইয়া আঞ্জনি উৎপন্ন হয়। পল্সেটিলা ও ষ্টাফাইসেগ্রিয়া ইহার প্রধান ওবিদ। ইহাদেব সাহায্যে আমবা অনেক বোগীকে বোগমুক্ত কবিতে সক্ষম হইমাছি। কাল্কেরিয়া কার্ব ব্যবহারেও বিশেষ উপকাব পাওয়া যায়। পূল্ আরম্ভ হইলে হিপাব সল্ফব অথবা সাইলিসিয়াতে ফল দর্শে। অনেকে ফেবম এবং থুজা সেবনেব প্রামর্শ দিয়া থাকেন।

চক্ষুর পাতার আকুঞ্জন—ইহাকে নিক্টিটেসন বলে। ইহাতে অনেক সময়ে বড় কঠ চইষা থাকে। প্লমেটিলা ইহাব উত্তম ঔষধ। স্নাযবিক ধাতৃ-প্রধান বোগীর পক্ষে ইগ্নেসিয়া উপকানী। কিছুতেই ভাল না হইলে চদ্মা ব্যবহার কবা উচিত।

ল্যাক্রিমেল স্যাকেব তকণ ও পুরাতন প্রদাহ অনেক হলে ইইতে দেখা যায়। কঞ্চাইভাব প্রদাহ ও তাহাব সঙ্গে সর্দ্ধি থাকিলেই এই পীড়া ইইবাব সভাবনা। সর্বদা ঠাণ্ডা লাগান, চক্ষু ইইতে ক্রমাগত জল পড়া, প্রভৃতি কাবণ ইইতেও এই রোগ উদ্ভূত হয়। প্রথমে আক্রান্ত স্থান ফুলিয়া লাল হয় ও তথায় অতিশয় বেদনা অন্তভূত হইতে থাকে। যদি শীঘ্র প্রদাহ থামিয়া না যায়, তাহা ইইলে চর্মা কাটিয়া পূর্ব বাহিব হয় এবং নালী ঘা বা ফিষ্টুলা ল্যাক্রিমেলিরূপে পরিণত হয়। এই শেষোক্ত অবস্থা আবোগ্য হওয়া অতিশয় স্কুক্তিন। এই অবস্থা ঘটিলে ল্যাক্রিমেল ক্যানাল বন্ধ ইইয়া প্রিক্চার ইইয়া পড়ে। অনেক স্থলে সলাকা দারা প্রিক্চার প্রদাবিত কবা হইয়া পাকে। এই কার্য্য অতি সাবধানে কবা উচিত; নতুবা অনেক অনিষ্ট ঘটিতে পাবে।

চিকিৎসা—আমবা ঔষধ দেবন করাইলা প্রদাহ নিবাবণ ও ষ্ট্রিক্চার বিনাশ করিতে পারি। নিমলিথিত ঔষধ সম্দায় ব্যবস্থাও ফলপ্রদ হইয়া থাকে।

একোনাইট—এই ঔষধে প্রদাহ, বেদনা, ক্ষীততা প্রভৃতি সমস্ত কণ্টকর

লক্ষণ দূৰ্বীভূত হয় ও বোগী স্কুস্ত বোধ কৰে। জ্বৰ, পিপাসা, অস্থিবতা প্ৰভৃতি লক্ষণ বৰ্তুমান থাকিলে ইহা প্ৰযোগ কৰা যায়।

বেলেডনা—এই ঔষণে প্রদাহেব তকণ অবস্থায<sup>ু</sup>কীততা, রক্তিমতা ও বেদনা নিব্যবিত হয়। মাথাধবা, চক্ষ বক্তবর্ণ প্রভৃতি লক্ষণ বর্ত্তমান থাকিলে এই ঔষধ উপকাৰী।

হিপান সল্ফৰ—এই উন্ধে পূ'ন নিৰ্গত হয়। আল ঠাণ্ডা লাগিলেই বোগ বুদ্ধি পায়।

পল্সেটিলা—পাতলা, সাদা ও অবিক পবিমাণে পূখ পডে। বোগাঁৰ পেটের অস্থ থাকিলে এই ঔষধ বিশেষ উপদোগাঁ।

বস্টবা—পূন না হইণা আক্রান্ত স্থান প্রদাহিত ও লাল ইইণা স্ফীত হয়। উহা এশিসিপেলসের আকার প্রাপ্ত হইলে এবং অক্সান্ত উমধে উপবাদ না হুইলে রস্টবা দেওবা যাব।

সাইলিসিয়া—প্ৰাতন বোগে এই উষ্ধ অধিক ব্যবহৃত ও ফল্প্ৰদ হুইয়। থাকে: এই উষ্ধে অধিক পুৰ্যনিঃস্বৰ্গনিবাণিত হয়।

ফিশ্চুলা প্ৰাক্ৰিনেলিস হইলে, নাইটাুক এসিড, সাইলিসিয়া, হিপাব সল্ফব, ফফ্ৰবস, মাকিউবিষস এবং ফুবিক এসিড বাবজত হইণা থাকে।

পূব সক্ষা প্ৰিষ্ধাৰ কৰিষা দেওয়া উচিত। পুষ্টিকৰ খাত্যেৰ ব্যবস্থা কৰিবে, এবং যাহাত্তে হিম না নাগে ও জনো ভিজিতে না হয়, তৎপ্ৰতিও দ্টি বাথিতে ২ইবে।

### বেটিনাৰ প্ৰদাহ বা বেটিনাইটিস।

বেটিনাব প্রদাহ অনেক প্রকাবের ছইয়া থাকে। তর্মধ্যে নিয়ালিথিত ক্ষেক্ প্রকাব প্রধান :—(১) সামান্ত বোটনাইটিস, (২) সিফিলিটিক, (৬) এলবিউ-মিনিউরিক বা ডাবেবিটিক; (৪) সিবস, (৫) বেটনাইটিস পিগ্মেণ্টোসা। এই সমুদাসই এক প্রকাব পীড়া, কেবল কাবণভেদে ভিন্ন ভিন্ন নাম প্রাপ্ত হুইবাঙে! চক্ষুব অতিবিক্ত ব্যবহাব এবং উত্তেজনা, আহারেব অভাব এবং অপুষ্টিব।বিতা প্রভৃতি এই রোগের কারণ বলিয়া উল্লিখিত হুইয়া থাকে। এই বোগেব চিকিৎসা কবিবার অগ্রে বোগীব চক্ষু সম্পর্ণরূপে স্থিব ও কার্যাহীন বাথিতে হইবে, নতুবা ঔষধপ্রয়োগে কোন ফল হয় না। পুড়কপাঠ,
ক্রমাগত লেখা, স্টিকার্য্য প্রুভতি যে সকল কার্য্যে চক্ষ্ম অতিবিক্ত ব্যবহৃত হয়,
তৎসমস্ত একেবাবে পর্নিত্যাগ করিতে হইবে। অতিবিক্ত আলো ব্যবহান করা
উচিত নহে। আশানেব একটা বোগী ক্রমাগত অতি প্রথন কিবোসিন-ল্যাম্পের
আলোকে অনেক বাত্রি পর্যান্ত পাঠ কবিতেন। তাঁহাব এই পীড়া হইলে
আমবা প্রথমে ঔষধ প্রযোগ কবিনা অক্ততকার্যা হইনাছিলাম। পরে কারণ
অন্তসন্ধান কবিনা ভাহা নিবাবণ করায় অল্প দিনেব মবোই দৃষ্টিশক্তিব উন্নতি
হইবা পীড়া অনুগোগ হইনাছিল।

বেলেডনা— অপ্টিক নাভ ও বেটিনাব প্রদাহেব পক্ষে এই ঔষধ অতীব উপকাবী, কিন্তু পীতার প্রবল ও তক্ল অবস্থান ইহাতে যেকপ ফল দশে, পুরাতন অবস্থান সেকপ হল না। কন্কনানি বেদনা, কথন কথন বা দপ্ দপ্ কবা, মাণাব্বা, আলো অসহা, মুখ্য ৪০ কক্বর্ণ, বৈকালে ও সন্ধার সময় পীড়াব্লুদ্ধি হয়।

বাইওনিযা—সিরস রেটিনাইটিসে এই ওবন উপনোগী। চকুব সশুণে কাল দাগ দেখা, চকুতে তীক্ষ বেদনা, চকু নাড়িলে বেদনাৰ বৃদ্ধি হয়, মাথা গৰম বোৰ।

মার্কিউনিষ্য—রাত্রিকালে পীডাব বৃদ্ধি, আলোব সন্মুথে থাকিলে চক্ষু থনিষ্য যায়। উপদংশজনিত পীডার এই ঔষণের কার্য্য অধিক।

ফক্ষরস—বেটিনার প্রদাহ, বিশেষতঃ যদি উহা বক্তস্তাব হইষা হ্য। আলোক অদ্য বোব, অল্ল আলোতে ভাল দেখিতে পাওবা যায়, চক্ষুর সন্মুথে মাছি উড়িয় বেড়াইতেছে বোব।

পল্সেটিলা—এই বোগে অভ্যন্ত মাথানবা, পেটের অস্থ এবং ঋতুব দোষ থাকিলেও ইহাতে উপকাৰ হয়।

উপদংশজনিত পীডাব এসাফেটিডা, অব্ম, কেলি আইওড, মাকিউরিয়স, হিপাব সলদৰ প্রভৃতি উষ্ধ ব্যবস্থাত হয়।

এল্বিউমিনিউবিনা জন্ম পীড়াষ এপিদ, মার্দেনিক, জেল্দিমিরম, ক্যাল্মিনা মার্কিউবিরদ কর, ফম্ফবদ প্রভৃতি প্রনোজা। ভাষেবিটিস-জনিত পীডাব ভাষেবিটিসেব ঔষধ সমুদায় ব্যবস্থৃত হয়। অনেকে এই অবস্থায় সিকেলি প্রযোগ কবিতে উপদেশ দেন।

বেটিনাইটিস পিগ্মেন্টোসাতে লাইকোপোডিগুম, নক্সভমিকা, এবং ফম্মরস উত্তম।

### দৃষ্টিহীনতা ও দৃষ্টির অভাব, এম্বাইওপিয়া ও এমরসিস।

অল্ল বা অবিক পরিমাণে দর্শনশক্তিব অভাব হওরাকেই উপরি-উক্ত হুইটী বোগ বলিষা নির্দেশ করা হইযা থাকে। ইহাতে চক্ষুব আভ্যস্তবিক আবরণ সম্নারের কোন প্রকার পবিবর্তন লক্ষিত হয় না, কেবল সাংয়বিক কারণ জন্মই এই প্রকার দৃষ্টিব অভাব ঘটিয়া থাকে।

কেবল ঔষধসেবনেই এই বোগ আবোগা হইবাব সম্ভাবনা। ঢক্ সম্ভাবি বিদান লক্ষণের উপন নির্দ্ধর করিবা চিকিৎসা করা একপ্রকাব অসম্ভব, কাবণ দৃষ্টিহীনৃতা ব্যতীত ইহাব আব কোন লক্ষণ দেখিতে পাওবা যায় না। দৈহিক এবং অক্যান্ত লক্ষণ দেখিবাই চিকিৎসা কবিতে হয়। এই বোগে নিমলিথিত ঔষধ সমুদায় বাবস্থত হইয়া থাকে:—আর্কেণ্টম নাইট্রিকম্, অবম, বেলেডনা, চায়না, ইগ্রেসিয়া, নক্সভমিকা, ফক্ষ্বস্স, কটা, সিপিয়া, সল্ফর, এবং টেবেক্ম।

অতিরিক্ত মদ্যপান বা তামাকুসেবন জন্মই <sup>6</sup>এই রোগ হইতে দেখা যায়। অতিরিক্ত মদ্যপান জন্ম ২কলৈ নক্সভমিকা এবং টেরিবিছিন। উত্তম। নক্ষেব ক্রিয়া অতি আশ্চর্যা। অতিবিক্ত তামাকু ব্যবহাব জন্ম বোগ হইলে আদে নিক উত্তম।

# অদ্ধ-দৃষ্টি বা হেমিওপিয়া।

শারীবিক অবস্থা মন্দ হইলে অথবা মস্তিক্ষের ভিতবে অর্কান বা অস্ত পীড়া হইলে এই বোগ হইতে দেখা যায়। অর্কান ইত্যাদি হইলে বোগের প্রতিকার করা এক প্রকাব অসাধা হইনা উঠে। কেবল শরীবের বা কোন বস্তুব উপর অদ্ধ দেখিলে অবম ডিজিটেলিস, এবং জেল্সিমিষম প্রধান i

দক্ষিণ দিকে না হইলে, মূাইক্লেমেন, লিখিয়া কাব, এবং লাইকোপোডিয়ম।
ক্যাল্কেনিয়া, চায়না, সল্ফব, কুইনাইন, সিপিয়া, ষ্ট্রামোনিয়ম প্রভৃতিও
বাবহৃত হইয়া থাকে

## ভবল দৃষ্টি বা ডিপ্লোপিযা।

এগাবিকস, ডিজিটেলিস, পিটুলিবম, পল্সেটিলা, এবং ভেবেটুম প্রস্তৃতি উষ্ধ এই বোগে প্রযোগ কবা হইমা পাকে।

#### বাত্রি-অন্ধতা বা হিমাবেলোপিয়া।

আমনা অনেক সমযে দেগিতে পাই যে, কোন প্রকান কঠিন পীড়ার শর এই রোগ প্রকাশ পায়। বাস্তবিক শানীবিক ছর্ম্বলতা জন্মই এই পীড়া হইষা থাকে। লাইকোপোডিয়ম ইহার সর্মপ্রধান প্রধা। ইহাতে অনেক রোগী আবোগা লাভ কবিষাছে। বেলেডনাও উত্তম।

চাষনা, হাইওসায়েমস, এবং রাানন্কিউলস বল্বও আবশ্যক হইতে পাবে।

### দিবা-অন্ধতা বা নিক্ট্যালোপিয়া।

অধিক আলো লাগিয়া অনেক সময়ে এই অবস্থা উপস্থিত হইতে দেখা যায়। অধিক আলো হইতে চক্ষুকে রক্ষা কবিবাব চেষ্টা করা উচিত। সবুজ রংএর চদ্মা অথবা সবুজ কাপড়ের ঘেবাটোপ করিয়া চক্ষু আবৃত রাথা কর্ত্তব্য। ফক্ষবস সেবনে এই বোগ আরোগ্য হইতে পারে।

### निकंछे पृष्टि वा माञ्चलिया।

এই পীড়ান লোকে প্রাণ চদ্মা ব্যবহান কনিয়া থাকেন, ইহাতে অনেক সমনে উপকাব হয়, সন্দেহ নাই, কিন্তু যঞ্জন রোগ ক্রমাগত বৃদ্ধিপ্রাপ্ত হইতে থাকে, তথন ওমা সেবন এবং সম্ভান্ত নিষম প্রতিপালন কবা উচিত। প্রথমতঃ অল্ল আলোতে কন্ত কনিয়া প্রস্তুক পাঠ করা বা অন্ত কোন কার্য্যে নিয়ক্ত থাকা ক্ষকর্ত্তনা, মাথা নীচু কবিষাও কোন কাজ করা অবৈধ, ইহাতে বোগেন বৃদ্ধি হইতে পানে। অনেকে চক্ষুতে এটুপিয়ার বিন্দু প্রয়োগ কবিতে উপদেশ দেন। ইহাতে সাম্যিক উপকাব হয় বটে, কিন্তু চক্ষুতাবক বিস্তুত হ্ইয়া দৃষ্টিব অস্ত্রিধা উপস্থিত হয়; আবাব ক্রমাগত এটুপিয়া ব্যবহার করাতে অন্ত বোগ ক্রমীত হইতে পাবে, স্কৃতবাং এটুপিয়া ব্যবহার করা উচিত নহে।

আভান্তবিক ঔষধ প্রযোগেই যাহা কিছু উপকাব হইবাব সন্থাবনা। জেবরেণ্ডাই এবং ফাইস্ট্রিগমা ইহার প্রধান হোমিওপাণিক ঔষধ।

জ্বেবেণ্ডাই—একোনোডেসনের আক্ষেপ এবং দিলিমারি পেশীর উত্তেজনা থাকিলে এই উষণ সর্নোংক্ট। দুবের বস্তু ঝাপ্সা দেখা এবং দৃষ্টি অপসারিত হওনা, চক্ষু বাবহার করিলে বমনোদ্রেক ও মাণা থোবা, অন চেষ্টাতেই চক্ষুর ক্লান্তিবোধ ও উত্তেজনা, বিশেষতঃ সেলাই করিলে ঐ ভার অবিক হয়, চক্ষুর পাতা নাচিতে থাকে, চক্ষুগোলকে বেদ্না।

ফাইস্টিগ্মা—সিলিয়াবি পেশীব আক্ষেপ, অনৈকক্ষণ পভিতে পারা যায না, ক্রমে পুস্তক চক্ষুব অধিকত্ব শিকটে আনিতে হয়। চক্ষুব পাতা নাচিতে থাকে, চক্ষুব চাবি দিকে আক্ষেপ উপস্থিত হয়। কনীনিকা সন্তুচিত হুইয়া পড়ে। এই সমুদান অবস্থান এই ওয়ধ বিশেষ কল্পাদ হুইয়া থাকে।

চক্ষ্প্রনাহের পর মাই ওপিয়া হইলে পল্সেটিলা ও সল্ফর দেওনা যায়। পারদঘটিত দোষ জন্ম হইলে কার্ব ভেজ ও নাইট্রিক্ এসিড়। বিকারজ্বরের পর বা ত্র্বলিতা জন্ম হইলে ফক্ষবিক এসিড। দিলিয়াবি পেশীর আক্ষেপ জন্ম হইলে ফাইস্টিগ্মা।

নক্সভমিকা, পল্সেটিলা, সল্ফর প্রভৃতি ঔষধও অনেক সম্যে ব্যবহৃত ছইয়া থাকে এবং ভাছাতে উপকাব পাওমা ম্যায়। পৃষ্টিকর আহাব গ্রহণ, পরিমিত পবিশ্রম, এবং স্বল্প ব্যাধাম করিলে বিশেষ উপকাব হয়। চকুব অতিবিক্ত ব্যবহাব যে সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ, তাহাতে আব সন্দেহ নাই। পীডাব তকণ অবস্থা গত হইলে চদ্মাব সাহায্যে অল্প অল্প পাঠ করা মন্দ নহে।

বক্রদৃষ্টি বা ট্রাভিদ্মদ্— অনেক কাবণ বশতঃ এই বোগ হইবা থাকে। ইহাকে টেবা বলে। আক্ষেপ বশতঃ পীড়া হইনে বেলেডনা, হাইওসাযেমল্ ও সাইকিউটা দেওয়া যাগ। ক্লমি জন্ম বোগ হইলে স্পাইজিলিয়া, দিনা ও সাইক্লেমেন ব্যবহৃত হইবা থাকে। শিশুকাল হইতে হইলে ও পিতামাতার পীড়া জন্ম হইলে ৭ই রোগ ভাল হইবাৰ সম্ভাৱনা নাই।

# তৃতীয় অধ্যায়।

#### কর্ণরোগ।

कर्वकूट्तत वा अक्ष्टोटर्नल हेगादवर शीफ़ा ।

কর্ণের মধ্যে কোন পদার্থ বা প্রকাদি প্রবিষ্ট হইয়া অনেক সময়ে অত্যন্ত কষ্ট্রদারক হট্না উঠে। তাড়াতাড়ি কবিষা সেই সমুদায় বাহির কবিষার চেটা কবিলে অতীব অনিষ্ট উৎপন্ন হইতে দেখা যায়। এইরপ অবস্থায় আমবা কর্ণের ভিতবে জোনে গবম জলেব পিচকালী দিয়া উপকার পাইযাছি। কর্ণের মধ্যে ময়লা বা মোমের মত এক প্রকার পদার্থ জমিয়া শক্ত হইয়া পড়ে। তাহাতেও গবম জলেব পিচকালী ব্যবহার করা উচিত। এই গুলি বাহিব হইষা গেলেও যদি কর্ণ ভাবি ও বেদনাযুক্ত থাকে, শ্রবণের ব্যাখাত হয়, এবং মথাঘোনা ও কর্ণ ভৌ ভৌ কবা পর্যান্ত প্রকাশ পায়, তাহা হইলে পল্সেটলা, দল্ফর, হিপাব দল্ফর, মার্কিউনিয়স প্রভৃতি ঔষধ লক্ষণামুসারে প্রয়োগ কবা কর্ত্রা।

অনেক সময়ে কণের মনো ত্রণ বা ক্ষেটিক হইষা অতিশন্ধ কট্টনান্ধক হইনা থাকে। ইহাতে জব, অনিদ্রা, ক্ষুধাবাহিত্য, জালা, যন্ত্রণা হইনা রোগীকে শ্যাগত কবিয়া ফেলে, স্কুতবাং যন্ত্র কবিয়া চিকিৎসা করিতে হয়। রোগীর এত যন্ত্রণা হয় যে, তাহা কোন মতেই সহ্হ হল না। একপ অবস্থায় প্রথমে বেলেডনা প্রয়োগ করা কর্ত্রব্য। অবিকাংশ স্থলে কেবল এই ঔষধ সেবনেই সমস্ত কন্ট দূব হইয়া যায়। অনেক সময়ে মাণিকা দ্বাবা বেদনার উপশম হয়। সাইলিসিয়া বা হিপার সল্ফব সেবন কবিতে দিলে শীত্র পূর্য হইয়া আরোগ্যকার্য্য সাধিত হইয়া থাকে। গ্রম জলেব সেক দিলে অনেক সমন্ধে উপকার হয়।

কর্ণের মধ্যে এক্জিমানামক চর্ম্মরোগ হইতে দেখা যায়। এই পীড়া অতিশয় কষ্টদায়ক, এবং অনেক দিন পর্যান্ত চিকিৎসা না করিলে আবোগ্য হয় না। প্রথমে কর্ণের বাহিরে এবং ভিতরে ক্ষুদ্র ক্ষুদ্র ক্ষুদ্র প্রকাশ পায়, সেই ক্ষুদ্র্ডি গলিয়া পূঁয এবং জলবৎ পদার্থ নির্গত হইয়া ক্ষত উৎপন্ন হয়। পরে

কর্ণ ফুলিয়া উঠে এবং ফাটিয়া যায়। ইহা অত্যস্ত চুলকায় এবং জালা করে। ইহাতে জ্বর পর্যান্ত হইতে দেখা যায়। কিন্তু চুলকাইলে ইহা অত্যস্ত কষ্টদায়ক হয়। এই পীডায়ু নিম্নলিখিত ঔষধগুলি ব্যবহৃত হইয়া থাকে।

এলিউমিনা—কর্ণের মধ্যে প্রদাহ ও ক্ষীততা, ভিতরে শুষ্ক বোধ ও চিড়িক মারিয়া উঠা<sup>®</sup>।

এপিস—প্রদাহিত স্থান ক্ষীত ও চক্চকে লালবণ ; তলবিদ্ধ এবং **জালা** করার মত বেদনা।

আর্দেনিক— যথন এক্জিমা জালা করে, কণ্টক্বিদ্ধবৎ বেদনা থাকে, কামড়ার, ভয়ানক চুলকাইতে থাকে, এবং পাতলা ও জালাজনক পূঁষ পড়ে, তথন এই উষধ প্রয়োজ্য।

ক্রোটন—যথন কর্ণেব ভিতরে ও বাহিনে গ্রম বোধ হয়, লাল হয় ও ফুঙ্কুড়ি বাহির হয়, এবং মখন ভ্যানক চুলকানি হইতে থাকে ও যন্ত্রণার রুদ্ধি হয়, তথন ক্রোটন উপকানী।

গ্রাফাইটিস—স্কু ফুলাধাতুগ্রস্ত বোগীন পক্ষে এই ঔষণ বিশেষ উপযোগী। কর্ণের উপবেব চর্ম ফাটিয়া যায় এবং পূর্য শুদ্ধ হইয়া মামজি পজে। কর্ণের ভিতরে গরম বোগ, চুলকানি ও জালা, কর্ণের পশ্চাতেও পূর্য ও চুলকানি।

মার্কিউরিয়দ—বাত্রিকালে পীতাৰ বৃদ্ধি , পাতলা এবং জালা ও ক্ষতজনক পূখি পড়ে।

পল্মেটিলা—ছর্বলধাতু ও বালকদিগেব পক্ষে এই ঔষধ উপযোগী। পূঁহ পাতলা ও সাদা, কিন্তু জালাজনক নহে।

রুশ্টকা—কুদ্র কুদ্র জলযুক্ত ফুদ্ধডি, অতিশ্য চুলকানি, ফুলিয়া উঠাও লাল হওয়া।

সাইলিসিযা—শুন, ভূষেব মত চর্ম উঠিয়া যাত্ত, ক্ষত তইতে গাঢ় পূঁম পড়ে; রোগী স্কুফ্লাধাত্এস্ত।

সল্ফর—আর্সেনিক ও বৃদ্টকু প্রয়োগে উপকার না হইলে এই ঔষধ দেওয়া যায়। অভাভা ঔষধেব সঙ্গে ইহা প্রয়োগ কবিলে উপকার দর্শে।

টেলিউরিয়ম্-এক্জিম'ব দক্ষে কাণ-পাকা থাকে, কর্ণ হইতে মংস্তেব

গন্ধেব মত গন্ধয়ক্ত পূ<sup>\*</sup>য পড়িতে থাকে; এই পূ<sup>\*</sup>য যেখানে লাগে সেই স্থলেই ক্ষুদ্ৰ কুদ্ৰ কুদ্ৰুড়ি বাহিব হইতে থাকে।

### কর্ণকুহরের বা মিডল্ ইয়ারের পীড়া।

কর্ণকুহরেব তরুণ দল্লি—মস্তিক্ষে দল্লি দঞ্চিত হইয়া এবং দদাসর্বাদা ঠাণ্ডা লাগিয়া এই পীড়া হইতে দেখা যায। পদন্তম ভিজা ও শীতল রাখিলেও ইহা হইতে পাবে। হাম, বসন্ত প্রভৃতি কভুরোগ এবং ক্রমিক জ্বলোগেব পব, অথবা কোন প্রকাশ্য কাবণ ব্যতিবেকেও এই রোগ উপস্থিত হইণা থাকে। প্রথমে কণে ভাব বোধ হয়, শুনিতে কষ্ট হয় এবং কর্ণের মধ্যে নানান্দপ শক্ষ হইতে থাকে। এই সমূদায লক্ষণ বৃদ্ধি পায ও বেদনা রাত্রিকালে বাড়ে; পলাপ, মাথাঘোৰা, বমনোদ্ৰেক, গলদেশেৰ সন্দি, জ্বৰ এবং অস্থিৰতা প্ৰান্তও হইতে দেখা যায়। ওটস্কোপনামক যন্ত্র দ্বাবা দেখিলে কর্ণের মধ্যে বক্তাধিকা ও স্ফীততার চিহ্ন দেখা যায়। এই রোগ কখন কখন অতি সামান্তভাবে প্রকাশ পায়। তাহাতে বেদনা ইত্যাদি বড থাকে না, কেবল কর্ণে দামান্তরূপ শব্দ অস্তৃত হয় এবং বধিবতা প্রকাশ পান, ভিতৰে কোন প্রিবর্ত্তন লঙ্গিত হয় না। রোগী ইহা সামান্ত মনে কবিষা স্বধান হয় না; কিন্তু পীড়া এইকপে বাব বাব প্রকাশ পাইয়া বদ্ধমূল হ্ইয়া দাঁডায। তকণ প্রদাহের পব কর্ণে শ্লেমার মত পদার্থ সঞ্চিত হয় বটে, কিন্তু তাহা প্রয়ে প্রিণত হয় না, শোষিত হইয়া যায। ইহার চিকিৎসাও অতি সামান্ত, কোন ঔষধ সেবন করিবার বড় আবশ্রক হ্য না। বেদনা অধিক হইলে াবম জলের সেক দিলেই যথেষ্ঠ হইতে পারে, বেদনা নিবারিত হইয়া সমুদায় কপ্ত দূব হয়। কর্ণেব মধ্যে যাহাতে কোন দ্রব্য সঞ্চিত হইতে না পাবে, তাহাব উপায় করা আবশ্যক। গ্রম জলের পিচকারী দিলেই এ উদ্দেশ্য যথেষ্ঠ সাধিত হইতে পারে। যাহাতে পূঁয উৎপন্ন হইতে না পায, তাহার উপায় কবিলেই যথেষ্ট হইল। আমবা কথন কথন একোনাইট এবং কখন বা বেলেডনা প্রয়োগ করিয়া অনেক উপকার পাইয়াছি।

কর্ণে পূ্যসঞ্স—ইহাকে ওটোরিয়া কহে। প্রায় অধিকাংশ স্থলে, অনেক

দিন পর্যান্ত দর্দিভোগের পর এই বোগ আরম্ভ হইতে দেখা যায়। এইকপে পূঁ্য উৎপন্ন হইযা এমন কি কর্ণের পর্দা প্রভৃতিও নষ্ট হইতে পারে। ইহাতে অতিশয় বেদনা, জব, প্রলাপ পর্যান্ত হইতে দেখা যায়। ভিতবে দৃষ্টি কবিলে অভান্তবন্ধ স্থান সম্দায় ফীত, রক্তবর্ণ এবং হলুদ বা গুলুবর্ণ পূঁ্যে পরিপূর্ণ দেখা যায়। টিম্পেন্সীমের ভিতরে যে পর্দা আছে, তাহা ফীত ও বাহিবের দিকে ঝুলিয়া আছে বোব হয়। এই অবস্থা অধিক দিন স্থায়ী হইলে পুরাতন আকার ধারণ করে। কর্ণেব সঙ্গে মন্তিদের অতি নিকট সম্বন্ধ আছে। স্কৃতবাং পীড়া ক্রমাগত বৃদ্ধি প্রাপ্ত হইলে ক্রমে মন্তিদ্ধ পর্যান্ত আক্রান্ত হইয়া ভ্রানক অবস্থা উপস্থিত হইতে পারে; এমন কি অনেক সময়ে জীবননাশ পর্যান্তও হইতে দেখা যায়। \*

চিকিৎসা—অবিকাংশ স্থলেই কেবল ঔষধ সেবন করাইয়া রোগেব উপশম অথবা সম্পূর্ণ আব্যোগ্যকার্য্য সাধিত হইতে পারে। কথন কখন বাহ্যিক প্রয়োগ বিধানও অবলম্বিত হইয়া থাকে।

একোনাইট—বোগেব প্রথমাবস্থায় একোনাইট অতিশয় উপকাবী। যথন জব্ন থাকে, কর্নে অতিশয় বেদনা হয়, কর্ন শুদ্ধ ও ভাবি বোধ হয়, মাথাঘোরা থাকে, কর্নের বেদনা মস্তক পর্যাস্ত বিস্তৃত হয়, তথন এই ঔষধ প্রযোজ্য।

এপিস— কাৰ্ণ জ্বালা ও হলবিদ্ধবৎ বেদনা, কৰ্ণে ভ্যানক চুলকানি। যদি কণ্ডুরোগের পব এই পীড়া উপস্থিত হ্য, তাহা হুইলে এই ওষধে ফল দর্শে।

আর্দেনিক—কর্ণেব যন্ত্রণার্থ যদি রোগী ছট্ফট্ কবে এবং অতিশয় ছর্বাল হইগা পড়ে, বেদনা থাকিষা থাকিয়া প্রকাশ পান্ধ, শাতবোধ ও জালা থাকে, এবং কর্ণে গুনিতে পাওয়া না বায়, ভাহা হইলে আর্দেনিকে উপকার হয়।

বেলেওন'—কর্ণেব পীড়াষ মন্তকে বক্তাধিক্য, মাথাধবা, দণ্দপ্ করা, প্রনাপ, চকু বক্তবর্ণ, এবং তথায় অত্যন্ত বেদনা।

ক্যান্তাবিদ-কর্ণের পীড়ার সঙ্গে সঙ্গে গলদেশে বেদনা, গলাধঃকরণে বেদনার বৃদ্ধি।

হিপাব সল্ফর—পূণ হইবাব পূর্বে এই ঔষধ ব্যবহার কবিলে পূঁষ নিবারিত হয়। যদি পূঁম হইয়া পড়ে, তবে ইহাতে তাহা বাহিব হইয়া যায় ও আব পূঁয সঞ্চ হইতে পাবে না। গলক্ষত হইলে এই ঔষধে আরোগ্য হয়। মার্কিউরিয়দ—কর্ণের পীড়ায় এই ঔষধ অতিশয় উপযোগী। কর্ণে তীক্ষ হুলবিদ্ধবং বেদনা, চিড়িক্মারা, রাত্রিকালে বেদনাব বৃদ্ধি, অতিশয় ঘর্ম।

ক্যাল্কেবিয়া কার্ব—এই ঔষধ কর্ণের পূঁয়ের পক্ষে অতীব উপযোগী। শিশুদিগের পীড়ায় ও স্কুলাধাতৃগ্রস্ত বোগীব পক্ষে ইহা মহৌষধ।

আমাদের একটী রোগীর পীড়া অন্ত কোন ঔষধেই জাবোগ্য না হওয়াতে তাহাকে আমবা সপ্তাহে এক মাত্রা কবিষা ক্যাল্কেরিয়া ৩০শ ও সল্ফর ৩০শ সেবন করিতে দি, এবং তাহাতে দে রোগমুক্ত হইয়াছিল।

পল্দেটিলা— সদ্ধিজনিত প্রদাহে এই ঔষধের ক্রিমা অধিক; স্থতরাং ইহাতে রোগেব বৃদ্ধি হইতে পারে না, ক্রমে উপশম হইতে থাকে। আমবা ইহা দ্বারা অনেক রোগীকে রোগমুক্ত কবিয়াছি। পীড়া ধৃথন পুরাতন হইরা পড়ে, অথবা প্রথম হইতেই পুরাতন আকার ধাবণ করে, তথন উপরি-লিখিত ঔষধগুলি ব্যবহার করিলেই বিশেষ উপকার দশিষা থাকে। বিশেষতঃ মার্কিউরিয়ন, হিপার সল্ফর, পলদেটিলা প্রভৃতি প্রধান ঔষধ বলিয়া গণ্য। দীর্ঘকালস্থায়ী রোগে আমবা নাইলিসিয়া এবং ফুরিক এসিড প্রয়োগ করিয়া বিশেষ ফল পাইয়াছি। সর্কান ক্রমাগত পিচকারী ব্যবহার করা উচিত নহে, তাহাতে অনিষ্ট ঘটিতে পাবে। কাণ পরিষ্কান বাথিতে হইলে তুলি দ্বারা আন্তে আন্তে ধৌত কবিয়া দিলেই চলিতে পারে। বোগ প্রাতন অবস্থা প্রাপ্ত হইলে, এবং বোগী অত্যন্ত কর্মল হইলে, লম্পাক অথচ পৃষ্টিকর থাদ্যের ব্যবস্থা কবিতে হইবে।

### শ্রবণশক্তিব হ্রাস বা হার্ডনেস অব্ হিয়ারিং।

অনেক কারণবশতঃ শ্রবণশক্তির হ্রাস বা সম্পূর্ণ বধিরতা উপস্থিত হয়।
অনেক চিকিৎসক ইহাকে একটা লক্ষণ মাত্র বলিষা বর্ণন করিয়া থাকেন।
অতএব ইহার বারণ ও নিদানতত্ত্ব আলোচনা না করিয়া, আমরা এ স্থলে
কেবল ইহাব ঔষধতত্ত্বের বিষয় প্রকটিত করিতেছি। প্রধান প্রধান ঔষধের
লক্ষণাদি এ স্থলে লিপিবদ্ধ করা যাইতেছে।

र (र्न नक्ताविका अञ्च त्वाव इहेत्स এवः उदमस्य खन् खन् मम अजि

থাকিলে অবম, বেলেডনা, কষ্টিকম, গ্রাকাহটিস, মার্কিউবিষদ, ফক্ষ্বদ, প্লুদেটিলা, সাইলিসিয়া এবং সল্ফব প্রয়োগ কবা যাম।

অভিটাবি স্নায়্ব পক্ষাঘুতি জন্ম পীড়া হইলে আর্ণিকা, বেলেডনা, নকাভমিকা, পিট্লিবম, ফফরস, ফফবিক এসিড্, পল্সেটিনা।

দৰ্দ্ধি জন্ম হইছো একোনাইট, আর্দেনিক, বেলেডনা, ক্যামমিলা, মার্কিউরিয়ন, প্লুদেটিলা, ক্যান্তেবিয়া।

নাদিকা বা কর্ণ হইতে পূবি পড়া হঠাং বন্ধ হহব। পীড়া হইলে হিপার দল্ফর, ল্যাকেদিদ, লিড্ম।

হাম প্রভৃতি কওুবোগের পর হইলে বেলেডনা, মার্কিউরিষ্ম, ফক্ষরস, পল্সেটিলা সল্ফর, ফার্বভেজ।

অতিরিক্ত পাবঁদ বাবহাবের পব—এদাফেটিভা, নাইট্রিক এসিড্, ষ্ট্যাফাইদেগ্রিয়া, অরম, কাবভেজ, হিপার।

পুরাতন জ্বের প্র—ক্লাল্কেবিয়া, পল্সেটিলা, সল্ফব।

কর্ণে ক্ষত হইলে ক্যাল্কেরিয়া, গ্রাফাইটিস, লাইকোপোডিয়ম, মার্কিউ-রিয়স, নাইট্রিক এসিড্, পল্সেটিলা, ও সল্ফর।

বেলেডনা—বোধ হয় বেন কর্ণেব অভ্যন্তরভাগ একথানা চর্ম ছারা আর্ত রহিয়াছে, গর্জনবং, ঘণ্টাবাজার মত ও অন্যাত্ত রূপ শব্দ অন্তুত হয়। মন্তিকে রক্তাবিকা, মাথাধরা, সংন্যাস, মেনিজাইটিস এবং টাইফয়েড্ জ্বেরব প্র বধিরতা।

ক্যাল্কেরিয়া কার্ব— বধিরতা, বোধ হয় দেন কর্ণ বন্ধ হইয়া আছে, সর্বানা ঝন্ঝন্, গর্জন বা ঘণ্টাবাজার শব্দ, কর্বে দপ্দপ্ করা ও গরম বোধ, কর্ণ শুষ্ক বা পচা পূঁযযুক্ত, মস্তকে কন্কন্ কুরা, কুইনাইন সেবনের পর বধিরতা, কর্বে পলিপদ্ সভা পীড়া।

কার্বভেজিটেবিলিস—-কণ্ডুরোগ এবং অতিরিক্ত পাবদ ব্যবহাবের পর পীড়া। কর্ণ অত্যন্ত শুক্ষ কর্ণেব সম্মুখে যেন কোন ভাবি বস্তু রহিয়াছে বোধ, কর্ণ বন্ধ, কর্ণে ময়লা না জ্বমা।

কষ্টিকম—কর্ণ বদ্ধ এবং গুণ্গুণ্ ও গর্জনবং শব্দ, কর্ণে পুঁষসঞ্চয়, বাতক্ষনিত কর্ণবেদনা, বায় অসক বোধ। চায়না—কর্ণে গুণ্ গুণ্ করা ও ঘণ্টাবাজার মত শব্দ, শুনিতে কষ্ট ; কর্ণে যেন কিছু বাধিয়া শ্রবণশক্তির হাস হইতেছে।

জেল্সিমিথম—সর্দিজনিত পীড়া, গলায় বেদনা হুইয়া কর্ণ প্যান্ত বিস্তৃত হয়, হঠাং কর্ণ বন্ধ হুইয়া শ্রবণশক্তিব অভাব, কর্ণে জলপ্রবেশের মত শব্দ।

গ্রাফাইটিস—কর্ণের শুষ্কতা জন্ম প্রবণশক্তির অভাব, কর্মেল প্রতিধ্বনি হয়, গাডিতে চড়িলে ও ইাটিলে শ্রনণেব ব্যাঘাত, বোধ হয় মেন কর্মেল প্রবেশ করিতেছে ;কর্ম হইতে পচা পূর্য পড়ে, কর্মের চাবি দিকে ফুমুড়িও একজিমা।

মার্কিউবিষদ — ২ঠাং শ্রাবণশক্তিব অভাব, ঢোক গিলিলে আবাম বোধ হয়। কর্নে প্রতিধ্বনি শ্রুত হয়, কর্নে সর্কানা শীতল বোধ। মস্তকে, কর্নে এবং দক্তে বাতেব বেদনা।

ফস্বস্ -বধিবতা, তৎসঙ্গে হস্ত পদ শীতল, মন্তব্যেক শক্ত শুনিতে কষ্ট, মস্তিকে বক্তাধিক্য, দপ্দপ্ করা, বিকাবজনেব পদ বধিবতা।

ফাষরিক এসিড্ - শাবীবিক ও মানসিক গুর্মলতা জন্ম এবং কঠিন বোগভোগেব পব বধিরতা, কর্ণেব থব নিকটে অল শন্দ কবিলে শুনিতে পাওয়া যায় না, কিন্তু কিঞ্জিৎ দূবে কিছু শুনা যায়।

পল্সেটিলা—বিধিনতা, বোধ হয় যেন কর্ণ বন্ধ হইয়া আছে। হাম বিসিয়া, কর্ণে পূম জন্ম, অথবা ঠাণ্ডা লাগিয়া, এবং চুল কাটিবার পর শ্রবণ-শক্তির অভাব হইলে এই ঔষধে বিশেষ উপকাব দর্শে। কর্ণে গুণ্ গুণ্, গজন এবং টিক্টিক্ শন্দ বোধ, বাহিবে গেলে ভাল বোধ হয়।

সাইলিসিয়া—মন্তব্যেব শব্দ শুনিতে কণ্ট, পূর্ণিমাব সময ঐ ভাবেব বুদ্ধি, কর্ণ বন্ধ ; কথন ববিশতা, কথন বা শব্দ তীক্ষ বোধ।

সল্ফর—বিধিরতা, বিশেষ মন্তব্যেব শব্দে অধিক, ক্ষণে ক্ষণে কর্ণ বন্ধ হব, বিশেষতঃ আহাবের হমন এবং নাসিকা ঝাড়িলে। কর্ণে জলপতনবং শব্দ, কর্ণে সপ্সপ্ করা এবং গর্জনবং শব্দ। মস্তকে বক্তাধিকা, সর্বাদা সন্দির ভাব।

তুর্বলতা জন্ম পীড়া হইলে পুষ্টিকর খাছেব ব্যবস্থা কনা উচিত। বেথানে অধিক শব্দ হয়, তথায় থাকা উচিত নহে।

# চতুর্থ অধ্যায়।

### নাসিকার পীড়া।

नामिकात अनाह वा नग्रष्टीहोंग।

নাদিকার দম্দায় শৈষিক ঝিলী অথবা একটীমাত্র ফলিকেল প্রাণাহিত হইরা এই রোগ উপস্থিত হইতে পারে। যথন সম্দায় শৈমিক ঝিলী প্রাণাহিত হয়, তথন ভয়ানক আকারের দর্দি বা ক্যাটার উপস্থিত হয়। ইহা স্থানাস্তরে বর্ণিত হইবে, কিন্ত যথন ফলিকেলে পীড়া হয়, তথন তাহা ফোটকে পরিণত হইতে পারে। ইহা অতিশয় কষ্টদায়ক পীড়া। সম্দায় নাদিক। ফীত হয়, রোগী যন্ত্রণায় অস্থির হইয়া পড়ে, ফীত স্থান রক্তবর্ণ ও উঞ্চ হইয়া উঠে। রোগের প্রথমাবস্থাতে অতি শীঘ্র উহা নিবাবণ কবিবার চেন্তা করা উচিত।

এই অবস্থা দূর করিবাব জন্ম প্রথমেই মার্কিউরিয়ন প্রযোগ করা কর্ত্তব্য।
আমরা ৩য় বা ৬য় ডাইলিউদনেই অধিক উপকার পাইয়াছি। বেলেডনা ৩য়
বা ৬য় প্রয়োগে অনেক সময়ে প্রথমাবস্থাতেই বোগ নির্মান্ত্র হয় অথবা যন্ত্রণার
উপশম হইয়া যায়। পূঁষ হইবাব উপক্রম হইলে হিপার সল্ফর সেবনে
উপকার হয়।

কখন কখন নাসিকার শৈষ্ণিক ঝিলীর প্রদাহ হইয়া এক্জিমাব মত ক্ষত হয়। এই ক্ষত ভিতর হইতে ক্রমে বাহিরের চর্ম্ম পর্যান্ত আক্রমণ করে, এবং পুরু মামড়ি পড়িয়া যায়। এই প্রকার রোগে প্রথমে মার্কিউরিয়স, এবং পরে ফেলি বাইক্রমিক্ম ব্যবহারে উপকার দর্শে। ইহা অতিশম পুরাতন অবস্থা প্রাপ্ত হইলে গ্রাফাইটিস উত্তম। এই বোগ বড় শীঘ্র আরোগ্য হয় না, স্থতরাং শীঘ্র শীঘ্র ঔষধ পরিবর্ত্তন কবা উচিত নহে, তাহাতে আরোগ্যকার্য্যে প্রতিবন্ধকতা উপস্থিত হয়। ডাক্তার হেম্পেল বলেন, একটী তক্ষণ পীড়ায় তিনি একোনাইট অমিশ্র আরক প্রয়োগ করিয়া পাঁচ দিনে রোগীকে স্কন্থ কবিষাছিলেন।

#### সদ্দিবা কোবাইজা।

সদি প্রায় সর্বাদাই হইতে দেখা যায়।ইহাতে নাসিকার শৈশিক বিলীব বক্তাধিকা হইরা তথা হইতে জলবৎ পদার্থ নির্গত হইতে থাকে।ইহার লক্ষণাদি সকলেই প্রতাক্ষ কবিশাছেন।ইহা যথন কঠিন আকাবে আরম্ভ হয়, তথন নাসিকা, চক্ষু ও মুথ হইতে জল নির্গত হইতে দেখা যায়। কথন কথন জববেধে হয়, নাসিকার পশ্চাৎ নিকে ও তালুর নিকটে জালা ও কণ্ঠ অহুভূত হয়, ক্রমে এই জলবং পদার্থ গাচ হইনা শেয়াম পরিণত হয়। নাসিকা বন্ধ হইয়া যায় ও মুথ দিয়া নির্গাস ফোলতে হয়। প্রথম অবস্থায় নাসিকা কুলকায় ও কণ্ঠবোধ হইতে থাকে। ক্রমাণত হাচি হয়। হিম লাগা, জলে ভিজা, আদ্রবন্ধে থাকা ও ঠাণ্ডা ও জলমক্ত স্থানে বাস জন্ম এই পীড়া ইইয়া থাকে,। জনেক সমধ্যে পেট গরম হইয়া সদি হইতে দেখা যায়।

চিকিৎসা—হহাব চিকিৎসাম অধিক ঔষধ আবশ্যক হন না। প্রথম অবস্থায় ক্যাশ্চর বা একোনাইট প্রযোগ কনিলেই ফললাভ হয়। কেবল জলবৎ পদার্থ নির্গত হইলেও নাসিকা চুলকাইলে ক্যাশ্চব হুই কোটা মাত্রায় একটু চিনির সঙ্গে থাইলেই উপকার দশে।

যদি জব থাকে, শীত বোধ হয়, অন্তিবতা অন্তভূত হয় এবং মুখ শুদ্ধ দেখা যায়, তাহা হইলে একোনাইট ৩য় ডাইলিউসন দিবদে চারি, পাঁচ বার থাইলেই সদি নিবারিত হইয়া যায়।

নাদিকা ও চক্ষু হইতে জল পড়া এবং বেদনা বোধ গাকিলে ইউফ্রেদিয়া প্রযোজ্য। ডাক্তবে জাব এই উমধ দিতে বলেন। পাতলা জলবৎ গরম জল পড়িতে থাকিলে, ক্রমাগত ইাচি হইলে, এবং নাদিকাম জালা ও ক্ষত থাকিলে জার্মেনিক উত্তম। এই উমধে উপশ্য না হইলে এলিম্ম দিপা দেওমা যায়।

গাঢ় শ্লেম্মা নির্গত হইলে, স্বাদ মন্দ হইলে, এবং নাসিকা ক্ষতযুক্ত হইলে মার্কিউরিয়স প্রযোজ্য।

মাথাধবা, নাসিকা বন্ধ, গাঁচ শ্লেমা নির্গমন, এবং কোঠবদ্ধ থাকিলে নক্ধ-ভমিকা দেওয়া যায়। সর্দ্দি ক্রমাগত থাকিয়া গোলে গাঁচ শ্রেমা নির্গত হইতে থাকে, আহারে কচি থাকে না, কিঞ্চৎ জ্বরবোধ হইতে থাকে, কথন কথন কাশিও হয়, এইরূপ অবস্থায় পল্সেটিলা উত্তম ওয়্ধ। যাহাদেব দর্কদা দদ্দি হয়, সামান্ত ঠাণ্ডা লাগিলে সহ্য হয় না, তাহাদিগকে শরীর-স্কুত্বকর ঔষধ সেবন করিতে দেওয়া উচিত। এই কার্য্য সাধন করিবার জন্ত ক্যাল্কেবিয়া ও দল্ফব দুর্কাপেক্ষা উৎকৃষ্ট। আমরা এই ঔষধে অনেক আরোগ্যকার্য্য সাধন করিযাছি। এলিউমিনা, লাইকোপোডিশম, সিপিমা, সাইলিসিমা, গ্রাফাইউস, স্যাক্ষ্তনেবিয়া প্রভৃতি ঔষবও অনেক সম্যে ব্যবহৃত ও ফলপ্রদ হইমা পাকে।

হিম লাগান, আর্দ্র বিশ্বে থাক। প্রভৃতি পবিত্যাগ কবিতে ১ইবে। অনিয়ম কবিয়া ঔষধ দেবন কবিলে কোন ফুল হুইবে ন!।

## নাসিকা হইতে পুঁষ পড়। বা ওজিনা।

নাদিকাৰ অভান্তৰন্থ শ্লেমা-নিঃসাৰক বিজ্ঞীৰ প্ৰদাহ এবং ক্ষত হইষা তাহা হইতে পূৰ্য ও বক্তমিশ্রিত শেলা নির্গাদ হব, ইহাকে ওজিনা বলে। পূৰ্য কখন গাত, কখন বা পাতলা হয়, ও চগন্ধাক্ত হইষা থাকে। আনন কি, আনক হওয়তে মনেক সময়ে চক্ষু হইতে জল পড়িতে থাকে। এমন কি, আনক সময়ে নাসিকাৰ উপাস্থি সম্লাগ নই হইষা যায়। বোর্গাৰ স্বাদ ও আঘাণশক্তি স্থাস প্রাপ্ত বা একবাবেই তিবোহিত হয়। পীড়া কচিন আকাৰ ধাৰণ ক্ষিলে অথবা নির্মাণ লাভাগ্তি হইলে নাসিকা, তাল প্রভৃতিব অস্থিধ্বংস পর্যাপ্ত হইতে পাৰে। অনেক দিন সন্দি থাকিলে, আঘাত প্রাপ্ত হইলে, বা নাসিকাৰ মধ্যে কোন ক্রব্য প্রবিষ্ঠ হইলে এই রোগ হইতে প্রাবে। উপদংশ, জন প্রভৃতি বোগ হইতের এই পীড়া উৎপন্ন হয়। ওর্মল এবং ইনুম্ব ধাতুগ্রপ্ত লোকের এই রোগ হইবার অধিক সম্ভাবনা। সনেক সময়ে বোগেৰ কোন কাৰণই উপলন্ধি কনিতে পাৰা গাগ না। পীড়া হঠাৎ আন্ত হয়।

চিকিৎসা—প্রথম হইতেই এই বেরগেব উপযক্ত চিকিৎসা কৰা উচিত;
নতুবা নাসিকা নই হইবাৰ সম্পূর্ণ সন্থাবনা। নাসিকা সন্ধাপৰিদ্ধাৰ বাধা কর্ত্তবা।
অবম-নাসিকাৰ উপরে ক্ষীত্তা, বক্তিমতা এবং বেদনা, নাসিকার
ভিতৰে গ্রম ও ক্ষত বোধ। হলুদ বা স্বৃদ্ধ্য প্রে প্রে প্রতলা ও ছর্গন্ধ
যুক্ত প্রিনিঃস্বা।

কেলিবাইক্রমিকম—গাঢ়, রক্ত, ও মাটাযুক্ত পূঁখনিঃসৰণ। অনেক দিন পর্য্যস্ত এই ঔষধ ব্যবহার করা উচিত।

আইওভিয়ম—নাদিকার শ্লৈত্মিক ঝিল্লী ক্ষত্যুক্ত ও নষ্ট হইবার উপক্রম; অত্যন্ত হুর্গন্ধযুক্ত পূ'য বাহির হয়।

মার্কিউরিয়স—রক্তমিশ্রিত পূঁষ, নাগিকা বেদনাযুক্ত ও স্ফীত, রাত্রিকাঙ্গে বেদনার বৃদ্ধি। যদি নাগিকার অস্থি নষ্ট হুইবাব উপক্রেম হয়, তাহা হুইলে মার্কিউরিয়স্ বিন্ আইওডাইড ব্যবহার কলা উচিত।

নাইট্রিক এসিড--উপদংশজনিত ওজিনা। অধিক পরিমাণে পারদ ব্যবহাবেব পর বোগ হইলে এই ঔষধ উপযোগী। নাসিকাজালা, নাসিকা হইতে রক্তমিশ্রিত পূর্য পড়া।

আর্দেনিক—ক্ষত-উৎপাদক পূঁযনিঃস্বৰ্ণ, তুর্গন্ধযুক্ত পাত্তলা পূূ্য; বোগ কঠিন আকার প্রাপ্ত হইলে এবং শ্রীর অতিশব্ব তুর্বল হইলে এই ঔষধে বিশেষ উপকার দর্শে।

জিন্ধম—নাসিকা স্ফীত ও ক্ষতযুক্ত, ড্রাণশক্তির অভাব, নাসিকা শুষ্ক, চকু হইতে জল পড়া।

সর্বদ। হাঁচি হইলে সাইক্লেমেন, জলবৎ পদার্থ নিঃসরণ হইলে জেল্সিমিষম, শ্লেম্মা নির্গত হইলে ফাইটোলেকা, এবং লিউকোবিষা বা ঋতুব দোষ থাকিলে পল্সেটলা প্রযুক্ত হইমা থাকে। এতদ্তির নিম্নলিখিত ঔবধগুলিও কথন কথন ব্যবস্তুত হয়:—

স্যাস্থ্টনেরিযা, এলিউমিনা, ম্যাণ্নিসিয়া মিউবিয়েটিকা, ব্যাপ্টিসিয়া, এবং হাইড্রেষ্টিস।

### নাসিকা হইতে রক্তস্রাব বা এপিষ্টাক্সিস।

এই পীড়া দহজেই হইতে দেখা যায়। আমবা অনেক সময়ে ইহাকে তত কঠিন আকাবের দেখিতে পাই না বটে, কিন্তু সামান্ত অবস্থা হইতে ক্রমে রোগেব রদ্ধি হইয়া জীবননাশ পর্যান্ত ঘটিতে পাবে।

লক্ষণ-কথন কথন পূৰ্ব্ববৰ্তী কোন লক্ষণ প্ৰকাশ না ছইয়া একেবারে

হঠাৎ রোগ উপস্থিত হয়। কথন বা মন্তিক্ষে রক্তাধিক্যের লক্ষণ সমুদায়, অর্থাৎ মথোধরা, মাথাঘোরা, কর্ণ ভোঁ ভোঁ করা, এবং জর, ইত্যাদি প্রকাশ পাইয়া থাকে। কথন একটা নাসিকা হইতে এবং কথন বা তুইটা হইতেই রক্তপ্রাব হয়। অনেক সমযে দ্যাল তুই এক ফোঁটা বক্ত বা তুই একটা রক্তের চাপ ও তৎসঙ্গে নাসিকাব শ্রেমা নির্গত হইতে দেখা যায়; আবাব হয়ত অত্যন্ত অধিক পরিমাণে রক্তপ্রাব হইয়া থাকে। কথন কখন রক্ত নাসিকার পশ্চাৎ দিকে গিয়া গলা হইতে নির্গত হইতে থাকে, ইহাতে রক্ত বমন হইতেছে বলিয়া সন্দেহ ঘটিতে পারে। রাত্রিকালে নিজিত অবস্থাতেই এইরূপ হইতে দেখা যায়। কখন কখন তুই এক ঘণ্টা রক্তপ্রাব হইয়া থামিষা যায়, আবার হয়ত কথন তুই তিন দিন ধবিয়া রক্তপ্রাব হইতে থাকে।

কারণ—বহুবিধ কারণবশতঃ এই বোগ হইতে দেখা যায়। কোন কোন লোকেব নাসিকার শৈশ্মিক বিলী এত কোমল যে, সহজেই কুদ্র কুদ্র রক্তবহা নাড়ী ছিন্ন হইয়া রক্তব্যাব হয়। কৌলিক কাবণ, অর্থাৎ পিতা মাতা বা পূর্বপূক্ষ হইতে এই সকল লোকেব ধাতু রক্তব্যাবংপ্রবণ হইয়া থাকে। মন্তিকে ও নাসিকায় রক্তাধিকাও ইহার অন্তত্ব কারণ বলিয়া গণা। মন্তকে বা নাসিকায় আঘাত লাগিলে সহজেই রক্তব্যাব উপস্থিত হয়। রক্তাধিকা বা রক্তব্যার হইতে দেখা যায়। ঋতু ও অর্শেব রক্ত হঠাৎ বন্ধ হইয়া অনেক সময়ে নাসিকা হইতে রক্ত নির্গত হয়। বিকাবজ্ব, বসন্ত, সংস্থান প্রভৃতি রোগেও নাসিকা হইতে শোণিত নিংক্ত হইয়া থাকে।

যদিও এই রোগ জীবনসংহার র নহে ওথাপি ছর্বল ও কগ্প ব্যক্তির অত্যস্ত অধিক প্রিমাণে রক্তক্ষ্ম হইলে অপকাব ঘটিয়া থাকে।

চিকিৎসা—এই রোগের চিকিৎসায় রোগের. উত্তেজক কাবণ সমুদায় নিবারণ করিতে চেষ্টা কনা উচিত। যদি মস্তিক্ষে বক্তাধিক্যেন লক্ষণ থাকে, তবে বেলেডনা, একোনাইট এবং নক্ষ্তিমিকা প্রশোগ করিতে হইবে। ডাক্তার হেম্পেল, জেল্দিমিয়ম এবং ভেরেট্রম ভিনিডি ব্যবহারেন উপদেশ দেন। যদি মাথাধবা, মুথমগুল রভন্বর্ণ প্রভৃতি লক্ষণ থাকে তাহা হইলে বেলেডনা নিদিষ্ট। বক্তাধিক্যধাতু বা প্রোপরিক লোকের পক্ষে, এবং কোন প্রকার

উত্তেজনা বশতঃ রক্তস্রাব হইলে, একোনাইট উত্তম। বেলেডনাম উপকার না দশিলে এনিজিবণ বাবহৃত হইতে পারে। অর্শগ্রস্ত, মছপানী বা অপাকগ্রস্ত বোগীব এবং প্লেথবিক লোকের পক্ষে নক্সভমিকা, উপকারী। ডাক্তাব বেয়াব বলেন, রোগেব প্রথম অবস্থায ব্রাইওনিয়ায বিশেষ উপকাব হয়। যদি শিবা হইতে রক্তসাব হয়, তাহা হইলেও ইহাতে ফল দর্শে। এইরূপ শি।াজ শোণিতস্রাবেব সহিত যদি জব না থাকে, তবে ক্রোক্স এবং চায়নাও প্রয়োগ করা যায। তুর্বল ও রক্তহীন ধাতুব লোকেব পক্ষে চায়না উপযোগী। রোগ বৃদ্ধি প্রাণ্ড হইলে এবং শোণিতের পচনাবস্থা আরম্ভ হইলে আর্দেনিক, লাকেদিদ এবং দিকেলি वावक् इहेगा शारक। छाळाट हाउँमान वरनन, यनि तळाखारवव महिङ त्रभीव কম্পন থাকে, তাহা হইলে মন্ত্রদেশীঘ্র পীড়া আরোগ্য হয়। আঘাত গুনি ত রক্তস্রাব আর্ণিকা সেবনে আবোগ্য হয়। এইকপ রক্তস্রাবের সঙ্গে বমনোদ্রেক থাকিলে, এবং শিশুদিগের পক্ষে ইপিকাক উপযোগী। রুষ্ণবর্ণ বক্তস্রাবের পক্ষে হামেমিলিস প্রধান ঔষধ। ডাক্তাব বেষাব ইহার কোন উপকাবিতা দেখিতে পান নাই বটে, কিন্তু আমবা তাহাব সহিত একমত হইতে পারিলাম না ৷ অশ এবং ঋতু হঠ:২ বন্ধ হইয়া বোগ হইলে পডফাইলম এবং পল্সেটলায উপকাব দর্শে। সলফবও সময়ে সময়ে প্রয়োগ করা যায।

যাহাদের সর্বাদ রক্তস্রাব হয়, শবীব-শোপক ঔষপ সেবন কবাইয়া তাহাদের এই অবস্থা পবিবর্ত্তন করান আবশ্যক। এতং সম্বন্ধে সল্গর, লাইকোপোডিযম, এসিড নাইট্রিক এবং ক্রেম প্রধান।

অনেক চিকিৎসক বাহ্নিক উষধাদি প্রযোগেব ব্যবস্থা দেন, তাহাতে কথন উপকাব এবং কথন বা অপকাব ঘটে। বসফ বা শীতল জল প্রযোগে অনেক সমবে সক্তরাব নিবাবিত হব, কিন্তু নাসিকা দ্বাবা শীতল জল টানিয়া লইলে রক্তের চাপ সমুদাব স্থানান্তরিত হওবাতে ছিন্ন শিরা হইতে বেগে রক্তনিঃসর্গ হইতে থাকে। মদ্যপান, অতিবিক্ত পরিশ্রম প্রভৃতি নিবাবণ করিতে হইবে। লঘু পথ্য ব্যবস্থা কবা উচিত। বায়ু পরিবর্ত্তনে অনেক সময় উপকার দর্শিয়া থাকে।

### নাসিকাব পলিপস্।

সচবাচর নাসিকায তুই প্রকাব পলিপস্ হইতে দেখি৷ যায়, কোমল বা জেলেটনস্, এবং কঠিন বা ফীইব্রস। এই শেষোক্ত প্রকাবেব পীড়ায় বোগীকে জনেক কষ্ট ভোগ কুবিতে হয়।

এই বোগে স্বৰ সাম্বনাসিক হইতে থাকে, নাসিকা বন্ধ থাকাতে শাস প্রথানেৰ কণ্ঠ হয়, রোগাঁ মুথ খুলিয়া শাস লইতে থাকে। জল গিলিতে গেলে কণ্ঠবোধ, হয়, এবং নাসিকা ক্ষীত ও প্রদাহিত হইতে দেখা যায়। নাসিকাৰ অভ্যন্তবভাগ দর্শন করিলে ক্ষুদ্র একটী স্থপাবিব মত দেখিতে পাওয়া যায়। অতিবিক্ত রক্তপ্রাব ইহার একটী প্রধান লক্ষণ বলিয়া গণ্য। ইহাতে অনেক সময়ে অতিশ্য কন্ত হইয়া থাকে। এমন কি, অনেক সময়ে বিপদ হইবার সন্তাননা। রক্তপ্রাবিহিন পলিপদও দেখা যায়।

চিকিৎসা—কাল্কেরিরা কাব ইহাব এক প্রধান ওরধ। ইহাতে আমবা অধিক উপকাব লাভ করিষাছি। আমি অনেক রোণীতে উউক্রিয়ম ৬৯ ডাইলিউসন সেবন করাইয়া এবং স্থাস্কৃইনেরিয়া অমিশ্র আরক তুলি নারা লাগাইয়া বিশেষ উপকার হইতেও দেথিয়াছি। রক্তশ্রাবয়্ক বোগীতে এই উপায় অবলম্বন করিলে শীঘ রক্ত বন্ধ হইয়া য়য়। মার্কিউবিষ্প্ আইও-ডেটন্, কেলিবাইক্রমিকম্, ফক্ষরস্, থুজা, এবং ওপিয়মও কথন কথন ব্যবহৃত হইয়া থাকে। নাইট্রক এসিড সেবনে অনেক সময়ে উপকার দর্শে। কেলিবাইক্রমিকম লোসন প্রস্তুত করিষা লাগাইলে পলিপ্র্ ক্রমে আবোগ্য হইয়া য়য়। অস্ত্রক্রিয়া লারা পলিশ্র উৎথাত করা উচিত নহে, তাহাতে বিপদ্ ঘটতে পাবে এবং রোগও সম্পূর্ণ আরোগ্য হয় না, পুনর্কার প্রকাশ পাইয়া থাকে।

## পঞ্চম অধ্যায়।

### শোণিত-সঞ্চালন যন্ত্রাদির পীড়া।

জৎপি ও এবং তাহার চতুর্দ্দিকস্থ ঝিলী সমুদাষেব এবং বৃহদ্ধমনীব পীড়া এই স্থলে বর্ণিত হইবে। এই সমুদায় বোগের যথাবিধি বিবৰণ প্রকটিত কবিবাব অগ্রে জৎপিত্তের আকাব, অবস্থান এবং ক্রিয়াদিব বিষয় সংক্ষেপে লিপিবদ্ধ কবা উচিত।

কংশিগু একটা পেশীম্য ক্ষৃদ্র যন্ত্রবিশেষ। ইহার স্থাক্ততি বাহ্য দৃষ্টিতে একটা: কোণ্যুক্ত গোলাকাব ভাটার মত; ইহা বক্ষোগহররের সম্মুখভাগে মধাস্থলে কিঞ্চিৎ বক্রভাবে অবস্থিতি কলে। ইহার উপনিভাগ বা বেস উদ্ধ্ এবং দক্ষিণ দিকে, এবং নিম্মভাগ বা এপেন্ম নিম্ম এবং বাম দিকে হেলিয়া রহিয়াছে। কংপিণ্ড ষ্টার্ণম বা বক্ষোস্থির মধাম ও নিম্ম থণ্ডের এবং ভৃতীয় চতুর্থ ও পঞ্চম বাইট নিব্সের উপাস্থির, ও ভৃতীয, চতুর্থ, পঞ্চম এবং ষষ্ঠ লেক্ট বিব্সের উপাস্থির পশ্চাদ্রাগে এবং ষষ্ঠ, সপ্তম ও অন্তম ডর্সাল ভার্টিত্রা বা কশেককাব সন্মুথে অবস্থিত। উহা ভারেক্রেম বা ক্রহুদব-বেষ্ট পেশীর উপবেই অবস্থিতি কলে।

হংপিও ফুক্ষুসের উপরেই অবস্থিত। ইহা ঝুলিয়াই থাকে, কেবল ইহা হইতে উথিত বড় বড় ধননী ও লিবা লারা ফুক্ষুস ও অস্তান্ত যন্ত্রের সহিত সংলগ্ন ভাবে থাকে। ইহার চারি দিক পেরিকার্ডিয়ম্ নামক কঠিন ঝিল্লী দারা সম্পূর্ণরূপে আরুত বহিরাছে। এই ঝিল্লী হইতে এক প্রকার অগুলালের মত জলীয় পদার্থ নির্গত হইয়া হুৎপিণ্ডের উপবে মাথান থাকে, তজ্জনাই ঘর্ষণে কোন বিপদ বা কট্ট হইতে পারে না। এই পেরিকার্ডিয়ম ঝিল্লী সম্মূথ ও পশ্চাৎ দিকে বক্ষঃপ্রাচীরের গাত্রে সংলগ্ন ও নিমে ডায়েফ্রেমের সঙ্গেদ্দেরে তারের থাকে। ডায়েফ্রেমের উপরে হুৎপিণ্ডের যে অংশ অবস্থিতি করে, তাহা কিঞ্চিৎ চেপ্টো ত্রিকোণ-আরুতি এবং ইহাতেই বাম ও দক্ষিণ ভেণ্টিকেল থাকে, এবং দক্ষিণ অবিকেলের অংশও আছে। সংপিণ্ডের

মধ্যস্থান ফাঁপা। ইহা ক্ষুদ্র ক্ষুদ্র পেশী দ্বাবা চারি ভাগে বিভক্ত হইযাছে। প্রথমে মধ্যবর্ত্তী আবরণ দ্বারা বাম ও দক্ষিণ হই ভাগে বিভক্ত, পরে আবাব ইহাব প্রত্যেক দিক্ উপর ও নীয়ে ছুই ভাগে বিভক্ত হইয়াছে। স্কুতবাং হুংপিডের মধ্যস্থান চারিটী কুঠরীতে বিভক্ত আছে। তাহাদিগেকে বাম ও দক্ষিণ অরিকেল এবং বাম ও দক্ষিণ ভেণ্টিকেল বলে, অর্থাৎ হুইটী অরিকেল ও হুইটী ভেণ্টিকেল আছে।

দক্ষিণ ভেণ্ট্রিকেল—ইহাব অধিকাংশই ষ্টার্ণমের পশ্চাতে অবস্থিত। উপরের দিকে ইহা এই অস্থিব অন্ধ দক্ষিণে আছে, এবং চঁহুর্প ও পঞ্চম দক্ষিণ পশুকাব উপাস্থির নিমে ইহার কিয়দংশ অবস্থিত। জংপিণ্ডের অগ্রভাগেব অন্ধ উপরে ও ষ্টার্ণমের্ব বাম দিকে ইহার অগ্রভাগ থাকে। ইহাব নিমভাগ ষ্টার্ণমেব সহিত এন্দিকবম কার্টিলেজের সংযোগস্থানেব সমতল। ইহাব সম্থাপ্রদেশ ঠিক ষ্টার্ণমের নিমেই স্থিত। ইহাব উপবিভাগ দক্ষিণ ও বাম কৃষ্ণু স্থারা আরুত।

বাম ভেণ্ট্রিকেল—ইহা কৃষ্ণুস দ্বানা আরত, এবং তৃতীয় বান ণ্র্জুকা হইতে পঞ্চম ও ষষ্ঠ পশুকা পর্যান্ত সমুদাম স্থান ইহাব সমুগ্রাদেশ দ্বারা অধিকৃত। ষ্টার্থম ও বাম দিকের চুচুক, এই চুইএন মধ্যস্থলে ইহা অবস্থিতি করে।

দক্ষিণ অরিকেল —ইহা ষ্টার্ণমের দক্ষিণ দিকে স্থিত, এবং সম্পূর্ণরূপে দক্ষিণ কুক্সু দ্বাবা আরুত। ইংগব সংলগ্ধাংশ তৃতীয় দক্ষিণ পশুকাৰ পশ্চাদ্বাগে ও অগ্রতাগ এওয়াটার থিলানের উদ্ধ্যামী অংশেশ গাতের স্থিত, এবং ঐ অগ্রতাগ ফুক্সুনীয় ভাল্বের সমত্র।

বাম অরিকেল—ইং। বাম ফুক্সু দার! সম্পূর্ণরূপে আবৃত, এবং
• পেরিকার্ডিয়ম খুলিলে কেবল ইহার সংলগ্নাংশ দৃষ্ট হয় । ইহা ট্রাণ্মের নিকটে
ও তৃতীয় বাম পশুকার পশ্চাদ্রাগে ও ফুস্ফুসীয় ধমনীব মূলের বাম পার্শ্বে
অবস্থিতি করে।

এই চারিটি কোটরের মধ্যে অবিকেল হইতে ভেণ্ট্রিকেলে বক্ত গমনা-গমন করিবার পথ আছে। ইহাদিগকে রাইট অরিকিউলো-ভেণ্ট্রিকিউলার এবং লেণ্ট অরিকিউলো-ভেণ্ট্রিকিউলার অরিফিস বলে। ইহাদিগের মুথে এক এক খণ্ড মাংগপেশী থাকে, তাহা দারা সময়ে সময়ে এই সমুদায় অবিফিস বন্ধ থাকে। এই সমুদায় পেশীখণ্ডকে ভাল্ব বা কবাট বলা যায়। হুৎপিণ্ডের পীড়ায় এই সমুদায় ভাল্বের অবস্থা অবগত হওয়া অতীব প্রগোজনীয়।

ভাল্ব ও অরিফিস সকলের সংস্থান—দক্ষিণ অরিকিউলো-ভেণ্ট্র-কিউলার অরিফিস, ষ্টার্ণমের মধ্যস্থলের পশ্চান্তাগে ও উহাব সহিত ্চতুর্থ পশুর্কাব উপান্থির সংযোগভানেব নিম্নধানের নিকটে অবস্থিত।

বাম অবিকিউলো-ভেণ্টি কিউলাৰ অবিদিনেৰও ঐরপ সংহান, **কিন্তু উহা** অপেকা ইহা কিঞ্জিং পশ্চাতে সংস্থিত।

ফুক্দু দীয় ধমনীব ভাল্ব্, ষ্টাৰ্ণমেৰ অভি নিকটে ও সল্ল নাম দিকে এবং দিতীয় ও তৃতীয় পশু কাৰ উপাস্থিদ্যেৰ মধ্যস্থলে সৰস্থিত। কোন কোন স্থলে ইহাৰা অল্প নিমন্তায়ী হয়।

এমটার ভাল্ব সকল, ষ্টার্থমেব পশ্চাৎ ও বাম ধাবে, এবং উহাব সহিত 
তৃতীয় পশুর্কার উপান্থিব সংঘোগন্তানেব নিকটে অবহিত। যথন এই 
ভাল্ব কিছু নিমন্থিত হয়, এযাটার অদ্ধচন্দ্রাকাব ভাল্বও অধঃস্থিত হইয়া 
থাকে। তৃতীয় পশুর্কান্বয়ের নিম ধাব নিমা বেখা টানিলে, উহা ফুক্টুনীয় 
ধমনীর ভাল্বেব মূল ও এবাটাব ভাল্বেব উদ্ধ দিক দিনা গমন করে। বাম 
ভেণ্ট্রিকেল্ দক্ষিণ তেণ্ট্রিকেল অপেক্ষা কিঞ্চিৎ উদ্ধার্থী বলিয়া ফুক্টুনীয় 
ধমনীর রন্ধু হদ্ধমনীর রন্ধু অপেক্ষা উদ্ধার্থী। এক্লন্ড ফুক্ট্নীয় ধমনীর 
রন্ধু সর্বাপেক্ষা উদ্ধে ও সম্মুখে স্থায়ী বলিতে হইবে। কুক্টুনীয় ধমনীর 
রন্ধের পশ্চান্তাগে ও কিঞ্চিৎ নিম্নভাগে হাদ্ধমনীব রন্ধু অবস্থিত। বাম 
অরিকিউলো-তেণ্ট্রিকিউলার রন্ধু হাদ্ধনীয় রন্ধের ঠিক পশ্চাং ও কিঞ্চিৎ 
নিমে স্থিত।

দক্ষিণ অরিকিউলো-ভেণ্ট্রিকিউলাব বন্ধু প্রাম বাম দিকের রন্ধ্রের সমতল, কিন্তু উহার সম্মুথে ও ফুফ্ দুসীয় ধমনীর রন্ধ্রের নিমে স্থিত।

এয়ার্চার থিলানের উর্দ্ধগামী অংশ দিতীয় ও তৃতীয় পশুকার উপাস্থির যধ্য দিয়া ষ্টার্ণমেব দক্ষিণ দিকে গমন কবে। এই অংশ পেরিকার্ডিয়মের মধ্যে ও বক্ষঃপ্রাচীরের প্রায় দেড় ইঞ্চ পশ্চাদ্ভাগে স্থিত।

এয়টাৰ থিলানেৰ অন্প্ৰস্থাংশ, প্ৰাৰ্থমেৰ প্ৰাণ্ডাৰ খণ্ডের মধ্যস্থল ও

ট্রেকিয়াব সমূথ দিয়া গমন কবে, এবং ইহা বক্ষঃপ্রাচীর হইতে অধিক ভিতরে স্থিত।

ইনমিনেট্ ধমনীব উৎপ্রুব্তিস্থানের নিকট এয়াটাব খিলান বক্ষঃপ্রাচীরেব অতি নিকটে আইদে।

ষ্ঠাৰ্ণমের সহিতী তৃতীয় পশুকোণাছিব সংযোগস্থানের সমতল হইতে দুক্সুনীয় ধমনীন উদ্ভব হয়। বাম অবিকেলেন অগ্রভাগ ইহার বাম দিকের গাত্রের উপর অবস্থিতি কনে। ইহা কুক্সুনীন ধমনীন উৎপত্তিস্থান হইতে ছই ইঞ্চ পবে শাথায় বিভক্ত হয়, এবং এই স্থানে ধমনীন ধাবেন কিম্দংশ দ্বিতীয় ও তৃতীয় পশুকোন উপান্থিন মধ্য দিয়া ষ্টাণমেন বাম দিকে আইসে। দ্বিতীয় পশুকোপাস্থিদ্বয়েন উদ্ধানে, যে স্থানে ষ্টাণমেন সহিত সংযোগ হয়, তথায় কক্ষুনীয় ধমনী শাথান বিভক্ত হইয়া থাকে।

জিফায়েড উপাস্থিব উদ্ধাণেশন নিকট উদ্ধাগামী ভিনাকেবা ডায়েক্রেম ভেদ করিয়া গমন কৰে। হুংপিণ্ডের পীড়া বিশেষে উহান অগ্রভাগ কেবল দক্ষিণ বা উভয় ভেণ্ট্রিকেল দাবা নির্মিত হয়। কেবল দক্ষিণ ভেণ্ট্রিকেল দাবা ইহা নির্মিত হইলে, সচবাচর শিপাকাব না হইগা গোল ও প্রশস্ত হয়। একপ ঘটনা হুইলে দীর্ঘকালস্থায়ী ফ্ক্ দুমীয় অববোধ ব্যায়।

হৃৎপিত্তের ক্রিয়া — সর্কাশরীবে শোণিত স্ঞালিত কবিষা জীবন বক্ষা করাই হৃৎপিত্তের প্রধান ক্রিয়া, এবং এই শোণিত দূষিত হৃইষা কৎপিত্তে আনীত হৃইলে পবিশুদ্ধ করণার্থ কফ কুনে প্রেরণ কবা ইহাব আর একটা গুকতের কার্যা। এক দিকে শক্তি চালনা কবিষা বৃহৎ ও কুদ ধমনী মধ্যে শোণিতপ্রবাহ উপস্থিত কবিয়া দেওয়া এবং অপন দিকে শক্তি চালনা দার। অপবিশুদ্ধ রক্ত কুফ কুনে স্ঞালিত কবা কৎপিত্তের ক্রিয়া। এই প্রক্রিয়া কির্মণে সম্পন্ন হৃদ, তদিব্যয়ে একটু বিস্তাবিত বিবরণ এই স্থলে প্রকটন করা যাইতেছে।

সমুদায় শরীর হইতে অপবিশুদ্ধ রক্ত উদ্ধ ও নিয় গ্রুই বৃহৎ শিব। দ্বাবা সং-পিণ্ডের দক্ষিণ অরিকেল নামক কোটনে আনিনা উপস্থিত হয় এবং তথা হইতে অবিকিউলো-ভেণ্ট্রিকিউলাব বন্ধু দ্বাবা দক্ষিণ ভেণ্ট্রিকেলে উপস্থিত হয়। এই সময়ে অরিকেল সন্ধৃচিত হয় এবং তাহাতেই সমস্ত রক্ত বেগে ভেণ্ট্রিকেলে আসিয়া পড়ে। তৎক্ষণাৎ অবিকেল প্রসারিত হইতে থাকে। ইভাব প্রেই ভেণ্টি,কেল সম্কৃতিত হইতে আবস্ত হয়। এই সময়ে অরিকিউলো-ভেণ্টি,কিউলাব বা ট্রাইকস্পিড ভাল্ব বেগে বন্ধ হইয়া যায়, এবং মধ্যস্থিত শোণিত ফুস্-ফুসীল ধমনীতে প্রবেশ কলে। কিঞ্চিন্মাত্র অবসরেব পরই ভেণ্টি,কেল প্রসারিত হুইতে থাকে। শোণিতপ্রবাহ:কুস্কুসীয় ধমনী হুইতে কুস্কুমের মধ্যে প্রবেশ কলে। এই সম্দায় ক্রিয়া সম্পন্ন হুইতে পরিণতবয়স্ক ব্যক্তির এক সেকেপ্তেরও কম সময় আবশুক হয়।

এই সময়েই কংপিণ্ডেব বাম দিকেও ক্রিয়া চলিতে থাকে। ফ্লু সের মধ্যে শোণিত পবিশুদ্ধ হইষা ফুদ্ক্সীয় শিরা বা পল্মোনারি ভেইন্স দাবা বাম আরিকেলে আনীত হয়; পবে তথা হইতে বাম অরিকিউলো ভেণ্টি বিউলার রন্ধু বা মাইট্রাল অবিফিস দাবা বাম ভেণ্টিকেলে আসিয়া উপস্থিত হয়। তৎপরে ভেণ্টিকেল প্রসাবিত হইতে থাকে। তথন মাইট্রাল ভাল্ব বন্ধ হইয়া বায়, এবং এঘার্টিক ভাল্ব প্রসারিত হইষা তন্মধ্যে রক্ত গ্রহণ করে। এঘার্টাব স্থিতিস্থাপক প্রাচীবদাব সংকৃচিত হইষা শোণিত সমস্ত শ্বীবে চালিত হন। এই সময়ে এঘার্টিক ভাল্ব বন্ধ হইমা বায়। তই অরিকেল ঠিক এক সময়ে সম্থাচিত ও প্রসাবিত হন। সেইকাপ তই ভেণ্টিকেলও এক সময়ে সম্থাচিত ও প্রসাবিত হন। মেইকাপ তই ভেণ্টিকেলও এক সময়ে সম্থাচিত ও প্রসাবিত হন। এই চুই ক্রিমা ঠিক এমন সময়ে উৎপন্ন হয় যে, ষ্টেপিসকোপ দারা শ্রবণ কবিলে বোধ হয় যেন একটাব ক্রিয়াই হইতেছে। ইহার শিছুমাত্র বৈপরীতা দৃষ্ট হইলেই রোগ হইয়াছে বিল্যা স্থির করিতে হইবে।

# ষষ্ঠ অধ্যায়।

তরুণ হৃদ্বেষ্ট-বিল্লীপ্রদাহ বা একিউট পেরিকার্ডাইটিস্।

সংপিণ্ড বেষ্টন কিবিষা চাবি দিকে যে ঝিল্লী আছে তাহাকে পেবিকার্ডিয**ম্** বলে। ইহাতে তকণ আকাবের প্রদাহ উপস্থিত হুইলে ইহাকে একিউট পেবিকার্ডাইটিন বলা যায়।

কারণ্তত্ত্ব— নিমলিথিত কাবণ বশতঃ এই রোগ ছইতে দেখা যায়। কোন কোন প্রকার রক্তদ্যণকারী রোগ, যেমন বাতজ্ঞর, ব্রাইট পীড়া, এবং কথন কথন পাইমিয়া, টাইফদ্ ও•টাইফয়েড জ্ঞর, বদন্ত, স্থতিকাজ্ঞর, গাউট প্রভৃতি; কোন প্রকাব আঘাত প্রাপ্ত হওয়া, যেমন পঞ্জর ভগ্ন হইয়া বক্ষোগহরবের মধ্যে প্রবেশ করা। প্লুবিদি, নিউমোনিয়া প্রভৃতি বক্ষোগহরবের পীড়া বিস্তৃত হইয়া এই ঝিলী আক্রান্ত হইতে পাবে। ঠাণ্ডা লাগিয়া সচনাচব এই পীড়া হইতে দেখা যায়। যুবা বয়ন হইতে বিদ্বতাবস্থা অথাৎ ২৫ হইতে ৪০ বৎসরের মধ্যেই এই বোগ অধিক হইয়া থাকে। স্ত্রীলোক অপেক্ষা পুক্ষেবই অধিক হয়়। মত্তপান, রাত্রিজাগবণ, অতিরিক্ত পবিশ্রম প্রভৃতি কারণ হইতেও এই রোগ হইয়া থাকে।

নিদানতত্ত্ব—সন্থান্থ সিবাস মেন্থে পে প্রদাহ হইলে যে সমুদায পরিবর্ত্তন দেখিতে পাওবা যায়, এ স্থলেও তংসমুদায়ই লক্ষিত হয়। পেরিকার্ডিয়মের ছই দিকই এগ্জুডেসন দ্বারা আবৃত ্ট্রা পড়ে, কিন্তু, হৃংপিণ্ডের দিকেই অধিক দেখা যায়; কথন কথন সমুদায় স্থান ব্যাপিয়া এগ্জুডেসন হয়, কথন বা ছই এক স্থানে পৃথক্ পৃথক্ দেখিতে পাওয়া যায়। যথন এফিউসন হয়, তথন ইহাতে জলীয় পদার্থ এবং ফাইত্রিণ সংযুক্ত থাকে, কথন রা পূষ্ এবং রক্ত মিশ্রিত থাকিতে দেখা যায়। এই জলীয় অংশ কথন কথন শোষিত হয় অথবা ইহা দারা পেরিকার্ডিয়ম্ ঝিল্লী হুৎপিণ্ডের সহিত সংলগ্ধ হইষা যায়।

লক্ষণ—প্রথমে বেদনা, এবং হুৎপিণ্ডের ক্রিয়ার বৈলক্ষণ্য প্রভৃতি স্থানিক লক্ষণ প্রকাশ পায়; বেদনা কথন হুৎপিণ্ডের স্থানেই আবদ্ধ থাকে, কথন বা চতু-দিকে ছড়াইয়া পড়ে,এমন কি উদরের উপরিভাগে অর্থাৎ এপিগ্যাষ্ট্রিক রিজনেও অনুভূত হয়। বেদনা, কখন কন্কনানি, কখন ছুবিকাবিদ্ধ বা খোচাবিদ্ধবৎ, কখন জালা বা ছিড়িয়া কেলাব মত বোধ হয়, এবং কখন বা স্পর্শ করিলে জানিতে পারা যায়। হৃৎপিণ্ডের ক্রিয়া জনিয়মিত হুওয়াতে ভাষানক হৃৎস্পানন বা প্যালপিটেদন লক্ষিত হয়।

এই রোগ আরম্ভ হইবাব সমযেই অল্ল কম্প হইবা অর্থ্য প্রকাশ পায়। যদি বাতজ্বের সময় এই বোগ দেখা দেশ, তাহা হইলে আব নৃতন জব প্রকাশ পায়। না, কেবল বেদনা ইত্যাদি স্থানিক লক্ষণেই রোগেব স্টনা বুকিতে পাবা যায়। নাড়ী অতিশার চঞ্চল ও ক্রত থাকে। যথন জলসঞ্চয় হয়, তথন বেদনা প্রায় থাকে না, কিন্তু হংপিও ও তাহাব নিক্টপ্র যুদ্রাদির ক্রিয়াব ব্যাঘাত উপস্থিত হয়। ত্যানক মৃদ্রে তাব, হংপিওের দক্ষিণ দিকের শোণিত্যঞ্চালনক্রিয়া ক্রম হওয়াতে স্থাসকষ্ঠ, এবং ত্যানক স্নায়বিক লক্ষণ সমৃদায় প্রকাশ পাইতে থাকে। নাড়ী তুর্বল, চঞ্চল, অনিয়মিত; স্থাস লইবার সময় ত্যানক কষ্ট্র, কথন বা কষ্ট্র দায়ক শুক্ষ কাশি হইতে থাকে। অতিশয় কঠিন পীড়ায় মুখমণ্ডল নীলবর্ণ হইয়া যায়,নিশ্বাস অট্কাইয়া আইসে এবং হস্ত পদশীতল হয়। বোগী চিং হইয়া শুইয়া থাকে। অন্থিবতা, মাগাধবা, অনিদ্রা, এমন কি প্রলাপ, নিদ্রাল্তা, হস্তকম্পন, আক্ষেপ, এবং গলাধঃকবণে কন্তু পর্যাস্ত্রও হইতে পাবে। বমন কথন কথন প্রধান উপসর্গ হইয়া উঠে। হংপিওেব ক্রিয়ারাহিত্য জন্ম মৃদ্র্য হইশা মৃত্যু ঘটে, অথবা সমস্ত শ্বীবে ও পেটে শোথ হইয়া বা স্লায় প্রপীতিত হইবাও মৃত্যু সংঘটিত হইবাৰ সন্তাবনা।

বক্ষঃস্থল পরীক্ষা কনিলে, হৃৎপিণ্ডেব ক্রিযানাহল্য দেখিতে পাওয়া যায়। হৃৎপিণ্ডের স্থানে হস্ত প্রদান কনিলে ঘর্ষণবং শক্ষ অন্প্ভূত হয়, কিন্তু ষ্টিপ্দ্কোপ নামক যন্ত্র দাবা আকর্ণন করিলে ঘর্ষণশক্ষ বা ফ্রিক্সন সাউও শ্রবণগোচর হয়। যথন জল সঞ্চিত হয়, তথন হৃৎপিণ্ডেব স্থান বাহিবেব দিকে উচ্চ হৃইয়া উঠে। হৃৎপিণ্ডের স্থানে স্বভাবতঃ যে পূর্ণশক্ষ বা ডল্নেস্ অন্প্ভূত হয়, তাহা রুদ্ধি প্রাপ্ত হইয়া অধিকদূবব্যাপী হয়; হৃৎপিণ্ডেব বেসেব দিকে অনেক দূব এবং এপেক্যের দিকে এমন কি কণ্ঠান্থি পর্যান্ত, বিস্থৃত হয়। বোগী পার্শ্ব পনিবর্ত্তন কর্বিলে এই ডল্নেস্ স্থানভ্রত হয়। হৃৎপিণ্ডেব স্বাভাবিক শক্ষ কিঞ্চিৎ ত্র্ম্বল ও দূরবর্ত্তী বলিয়া বোধ হয়। ফুক্ষ সেব উপরে চাপ পড়িলে, এবং কথা কহিলে

শদ অল্প অন্পুত্ত হয়, ইংবাজিতে ইহাকে ভোকাল ফ্রেমিটদ এবং রেদনেশ্ব অল্প হয় বলিয়া থাকে। ছাগশন্ববং শন্ধ বা ইগফণিও শ্রুত হইযা থাকে। কোন কোন রোগীব প্লীহা, যক্তং এবং ডায়েফ্রেম পেশী পর্যান্ত নিম্ন ইইযা পড়ে। জল শোধিত হইলে ক্রমে শন্ধাদি স্বভাবিক আকার ধারণ কবে।

রোগপরীক্ষা বাঁ ডায়েগ্নসিস্—প্রথম অবস্থায়, এণ্ডোকার্ডাইটিসের সঙ্গেইহার ভ্রম হইতে পাবে, কিন্তু বেদনা অতাধিক থাকাতে এ সন্দেহ দূর হয়। আর ফ্রিক্সন শব্দ অন্নভূত হওয়াতে ইহাকে পেবিকার্ডাইটিস্ বলিয়া সিদ্ধান্ত কবিতে হইবে। এই শব্দকে কথন কখন প্লুবিসির ফ্রিক্সন শব্দ বলিয়া ভ্রম হইতে পাবে, কিন্তু হুৎপিণ্ডেব নৈকটা বশতঃ ইহার ক্রিয়াবৈষ্ম্য থাকে। প্লুবিসিতে তাহা থাকে না।

এই পীড়া হইলে হ্য আবোগ্য, না হ্য মৃত্যু ঘটিতে পাবে। কথন কথন এফিউজন কিছু অবশিষ্ঠ পাকিনা যান। এই এফিউসন কথন পূর্য হইয়া বক্ষঃ-প্রাচীবের বাহিরে আসিয়া পড়ে। অনেক সম্যে এটিনন বা সংযোগ ঘটিয়া থাকে। রোগের সম্যে কংপিণ্ডের অবস্থা মন্দ হইলে, স্নাগ্রিক লক্ষণ সম্পান্য ভ্যানক-কপে প্রকাশ পাইলে, এবং নাডী ভাল না পাকিলে, মৃত্যুব আশঙ্কাই অধিক। অল্লন্থানব্যাপী সহজ আকাবের পীড়া শীঘ্র আবোগ্য হইয়া যায়। কথন বা এটি-সন প্রভৃতি হইয়া বোগ পুরাত্ন আকার ধারণ করে; তাহাতে মৃত্যু ঘটে না বটে, কিন্তু রোগ্য চিন্কুয় হইয়া শড়ে।

চিকিৎসা—ভাক্তার হেল পেৰিকার্ডাইটিসেব চিকিৎসা বিষয়ে বলিয়াছেন যে, পীড়া যদি বাতজ্ঞবের আন্থাসিক হয়, তাহা হস্কলে বাতসম্বনীয় গুষধ সম্দায় ব্যবহাব কথা কর্ত্তবা , ইহাতে একোনাইট, বেলেডনা, ব্রাইওনিযা, সিমিসিফিউগা, ব্যানান্কুলন্, বন্টক্র, ভেরেট্রম ভিরিডি, এবং সল্ফর ব্যবহৃত হইতে পারে। কিন্তু যদি প্রকৃত পক্ষে হুৎপিণ্ডেব দোষ থাকে, তাহা হুইলে দেই সম্বন্ধীয় গুষধ-সমূহ অধিক ফলপ্রদ। ডিজিটেলিস, কন্ভ্যালেবিয়া, এডনিন্, কাাক্টন্, কফিন, এবং কোকা ব্যবহৃত হুইতে পারে। যে প্রকারেই বোগ প্রকাশ হউক না কেন, রোগীকে সম্পূর্ণ স্থিরভাবে রাখা উচিত; তাহাকে উঠিতে বা নড়িতে চড়িতে দেওনা কোন মতেই উচিত নহে। শারীবিক এবং মানসিক পরিশ্রম সর্ব্বতোভাবে বন্ধ কর্বা কর্ত্তব্য গোহা তুলা

এবং ফ্রানেল দ্বারা উত্তমকপে বাঁধিয়া রাখা অতীব কর্ত্তব্য। কোন প্রকাব বাহ্যিক প্রলেপাদি দেওগা উচিত নহে।

একোনাইট—প্রথমে শীতবোদ, পবে উত্তাপ কংগিণ্ডের স্থানে খোঁচাবিধাব মত বেদনা, ডান দিকে শয়ন কবিতে পাবা যায় না, ক্ষণে ক্ষণে দীর্ঘনিখাস, সাসকষ্ট, মৃচ্ছার ভাব এবং অস্থিবতা। রোগেঁর তরুণাবস্থায় এই
ঔবদের ক্রিয়া উত্তম। ৩য় বা ৬ৡ ডাইলিউসন প্রযোগে তরুণ লক্ষণ সমুদায় দূর
হইয়াও যদি হৃৎপিণ্ডের অবস্থা মন্দ থাকে, তাহা হইলে ডিজিটেলিস তাথবা অস্ত
হৃৎপিণ্ড সম্বন্ধীয় উষধ ব্যবহাব করা উচিত।

আর্ণিকা—আঘাতজনিত পীড়া ও ভয়ানক খোঁচাবিদ্ধবং বেদনাথ, এবং প্লুরা আক্রান্ত হইলে এই ঔষধ দেওয়া যায়।

আর্দেনিক—হাম বা আবক্ত জন হঠাৎ বদিষা গিষা পীড়া, হত পদ বিংশ্ বিশ্ করে, পক্ষাঘাতের মত, মুখম গুল রক্তবর্ণ, শীতল ঘর্ম্ম, রাত্রিকালে পীড়ার বৃদ্ধি হয়।

ব্রাইওনিয়া—এই ঔষধ অতীব উপযোগী। পেরিকার্ডাইটিসের সঙ্গে যদি প্লুবাব প্রদাহ পাকে, ভাহা হইলে ইহাব কার্য্য উত্তম। খোচাবিদ্ধবৎ বেদনা, শ্বাসকষ্ট, নড়িলে বেদনার হৃদ্ধি, মুথ শুক্ষ, জিহ্বা হরিদ্রাত ও ম্যলায়ক্ত, পিপাসা, ইত্যাদি ইহার প্রধান লক্ষণ।

ক্যাক্টস—হৃৎপিণ্ডের স্থানে সংকোচ বোধ, যেন লোহনির্দ্মিত হস্ত দারা হৃৎপিণ্ড চাপা আছে। ভ্যানক তীক্ষ্ণ বেদনা, শ্বাসকষ্ট, বেডাইলে হৃৎপ্পন্দন, মুথমণ্ডল শীতল, ঘর্ম, নাড়ী পাওযা যায় না।

কল্চিকম—বাতজনিত পীড়ায় এই ঔষধ উত্তম। ইহার ক্রিয়া একোনাইট ও ব্রাইওনিয়ার সদৃশ। সোজা হইযা বসিলে মাথা ঘোরে, ৯ৎপিতের স্থানে খোঁচাবিদ্ধবৎ বেদনা।

ডিজিটেলিস—ডাক্তার বেয়ার এই ঔষধেব বিশেষ প্রশংসা করিয়াছেন।
অধিক জলসঞ্চয়, নাড়ী অনিয়মিত এবং বিবামযুক্ত, মৃত্রে ইঠকের গুড়ার
মত পদার্থ জমে, বাত, পদ ক্ষীত। ইহার ক্রিষা ঠিক একোনাইটের মত।
কংপিতেওর ক্রিয়ার ত্র্বলাবস্থায় ডাক্তার হেল এই ঔষধের ১ম ডাইলিউনন
বাবহাব কবিতে উপদেশ দেন।

স্পাইজিলিয়া—হংপিও হইতে পীড়ার উৎপত্তি হইলে, এবং বাতজনিত রোগ না হইলে ইহাতে উপকার দর্শে। রোগের ভরানক অবস্থায় একোনাইটে উপকাব না হইলে, নিউজ্লোনিয়া ও গুবার প্রদাহ থাকিলে, এবং হুংপিণ্ডের স্থানে কর্ কব্ শক্ষ, অত্যন্ত বেদনা ও খাসকট থাকিলে ইহাতে ফল পাওয়া যায়। ডাক্তার ফ্লিস্মান এই উম্ধে সমস্ত বোগী আবোগ্য করিতে চান।

ভেরেট্রম ভিরিডি—উঠিবেই মৃচ্ছা, অভাস্ত ছর্বলতা। বলিষ্ঠ লোকদিগের পীড়ায় এই ঔষধ উপযোগী। মাথাধরা, হৃৎপিত্তেব ক্রিণা অভ্যস্ত জোবে হয়। বাতজনিত রোগে এ ঔষধ ব্যবহৃত হয় না। ২য ডাইলিউদন প্রায় প্রয়োগ করা হইয়া থাকে।

ডাক্তার জুসো বলেন, রোগের প্রথমে একোনাইট; পবে এপিন, ক্যান্থারিন; এবং বক্ষঃস্থলে জনসঞ্চন হইনা শ্বাসকষ্ট হইলে আর্গেনিক দেওয়া উচিত। জার এবং বেয়ারও একোনাইটেন প্রাধান্য স্থাকান ক্রিমান্থেন।

এই অবস্থার পবে অথবা পেবিকার্ডিয়মেন প্রদাহ বর্ত্তমান না থাকিয়াও কথন কথন ইহাতে জলসঞ্চয় হইমা থাকে। ইহাকে পেরিকার্ডিয়াল ডুপ্নি বা হাইড্রোপেরিকার্ডিয়ম বলে। অয় পরিমাণে জলসঞ্চয় হইলে জীবিতাবস্থায় তাহা বোধগম্য হয় না, কিন্তু অধিক পরিমাণে হইলে নানাপ্রকান কন্তকর লক্ষণ সকল প্রকাশ পায়। বক্ষঃস্থল পরীক্ষা করিলে ঠিক পেনিকার্ডাইটিমে যে সমুদায় অবস্থা দেখা যায়, তৎসমন্তই প্রকাশ পাইয়া থাকে। ইহাতে হৎপিণ্ডের হর্মলাবস্থা উপস্থিত হয়, স্কতরাং বিপদেব আশক্ষা• অধিক থাকে। এই সক্ষে যদি শবীবের অক্যান্ত স্থানে শোগ দৃত্ত হয়, তাহা হইলে বোগীন আরোগ্যের আশা অধিক থাকে না। কথন কধন হঠাং নিশ্বাস বন্ধ হইমা অথবা জৎপিণ্ডের উপরে চাপ পড়িয়া মৃত্যু ঘটিতে পারে।

অস্থান্ত স্থানের শোথের মত ইহার চিকিৎসা করা কর্ত্তর। আর্দেনিক, অবম আর্দেনিকম, এপিদ, ত্রাইওনিশা, এস্ক্লিপিরস, কেলিকার্ব, কেলিহাইড্রো এবং কিউপ্রম ও আর্দেনিকম ইহাব প্রধান ঔষধ। যদি মূত্র ভালরূপ পরিষ্কার না হয়, তাহা হইলে ডিজিটেলিস এবং অস্থান্ত মূত্রকারক ঔষধ ব্যবহার করা উচিত।

### তরুণ এণ্ডোকার্ডাইটিস্।

স্তংপিণ্ডেব অভ্যস্তবস্থিত সক্ষা ঝিল্লীব প্রাদাহকে এণ্ডোকার্ডাইটিস বলো। ভালব বা হুৎকবাটের পীড়াও অনেক সময়ে ইহা হুইতে উৎপন্ন হয়।

কারণতত্ত্ব—শোণিতের কোন প্রকার বিষাক্ত পদার্থ হইতে এই বোগ উৎপন্ন হয়। প্রবল বাল সালি গীড়া, শাইমিয়া, সোলিটিনিমিয়া, স্বার্লেট সিলাই কোন কাল কালি কিন্তু প্রকৃতির পব এই নোগ হইয়া থাকে। এই সকল স্থলে দূষিত শোণিত এওোকার্ডিগমে সংলগ্ন হওয়াতে উত্তেজনা বশতঃ রোগ উপস্থিত হয়।

নিদানতত্ব—এই ঝিলীতে প্রদাহেব চিঙ্গ দেখিতে পাওয়া যায়। রক্ত সঞ্চিত হইমা স্থানে স্থানে লালবণ দৃষ্ট হয়। ক্রমে এই ঝিলী স্থীত ও শুত্রবর্গ এবং অমস্থা হইয়া উঠে। কোন কোন স্থলে এণ্ডোকার্ডিয়ম মকমলের মত কোমল ও উচ্চ হইয়া যায়। শোণিতের ফাইরিণ একত্র হইয়া স্তুরে স্তবে পড়িয়া যায় অথবা উচ্চ হইয়া গুটিকার আকার ধারণ করে, ইহাকে ফাইরদ্ ভেজিটেসন বলে। ভাল্বপ্রলিব কিনাবা পুক হইমা উঠে এবং ভাহার উপরে বক্তের বেগ লাগিয়া ফাইরিণ সঞ্চিত হইতে থাকে। কংপিণ্ডের বাম দিকেই সচরাচর এণ্ডোকার্ডাইটিস হইতে দেখা যায়; গভন্তিত শিশুব এই প্রীড়া দক্ষিণ দিকে হইয়া থাকে।

তকণ এণ্ডোকার্ডাইটিসে কথন কথন ঝিল্লী ফিসাব বা ছিন্ন হইয়া যায়; কথন বা নম্র হইয়া ক্ষত উৎপাদন করে। এইরূপে ভাল্ব ওলি নপ্ত হইয়া যায়। স্বংপিণ্ডের এনিউরিজম গর্য্যস্তুও হইতে দেখা যায়।

প্রদাহ নিবারিত হইয়া গেলে যে সমুদান পদার্থ সঞ্চিত হইষাছিল, তাহা কঠিন হইয়া ফাইব্রসটিগুরূপে পবিণত হয়। স্কৃতবাং এই স্থলেব যাদ্রিক পরিবর্ত্তন সংঘটিত হইতে দেখা যায়। তৎপরে ফ্যাটি ও ক্যাল্কেরিয়স ডিজেনা-রেসন হইয়া চিরদিনের জন্য অপকার ঘটিয়া থাকে। এই অবস্থাকেই কেছ কেছ পুরাতন এণ্ডোকার্ডাইটিস বলিয়া বর্ণন করেন। এই ছই অবস্থাতেই একপ্রকার পরিবর্ত্তন লক্ষিত হইয়া থাকে। নিমে পরিবর্ত্তনগুলি প্রকটিত হইতেছে:—১ম, এণ্ডোকার্ডিয়মের সমস্ত বা কোন কোন স্থানের কাঠিন, ঘনত্ব এবং কোকড়ান অবস্থা হইয়া উহা অকার্য্যকর হইয়া পড়ে; ২য়, ভাল্বের

স্ত্রবং মাংসগুলি পরস্পর অথবা ছংপিণ্ডের সহিত সংবদ্ধ হইয়। যায়; তয়, ছংপিত্তের কাডি টেণ্ডিনি এবং মস্কিউলি প্যাপিলারি সমস্ত কঠিন এবং সঙ্কুচিতভাবাপন্ন হয়; ৪য়, ৄয়ংপিত্তের অবিফিসগুলি সঙ্কুচিত এবং কঠিন আকার ধারণ কবে।

लक्कन-এই भाग तमना अछि अबरे शारक, कथन वा किछूरे शारक नो, किन्छ मर्सनारे भागन्भिटिंगन वो क्रम्भनन क्रेया थारक। नाज़ी क्रूफ, ক্রত অথবা পূর্ণ হয়। জর হইয়া থাকে এবং ক্রমে এই জ্বর হর্বল বা বিকারাবস্থায় পবিণত হয। পীড়া কঠিন আকার ধারণ কবিলে খাসফচ্ছু, বক্ষঃস্থলে ভাৰবোধ, এবং রক্তসঞ্চালন ক্রিয়ার ব্যাঘাতজনিত অনেক লক্ষণ দৃষ্ট হইগা থাকে। বক্ষঃস্থল পরীক্ষা না করিলে এই !সমুদায় লক্ষণ দেথিয়া রোগ নিরূপণ করা এক প্রকার অসাধ্য হইয়া উঠে। হৃৎপিণ্ডের উত্তেজিত ক্রিয়া, অবিফিসের নোম এবং রক্তেব চাপ উপস্থিত হওগাতেই ভৌতিক লক্ষণ সমুদায় প্রকাশ পায়। নিম্নলিথিত অবস্থাগুলি বৃক্ষঃস্থল প্রীক্ষা দ্বাবা নির্ণীত হইষা থাকে। ১, হুৎস্পন্দন অধিকতর বেগযুক্ত এবং অধিকস্থানব্যাপী হয় এবং পরে व्यनियमिक व्याकात धात्रभ करत। २, इ० शिए ७ न श्रास्त छन्दनम तुद्धिं इय, এই বৃদ্ধি দক্ষিণ দিকেই অধিক লক্ষিত হয। ৩, হ্বৎপিণ্ডের শব্দ নানাব্দপ नुञ्न आकात श्रीश्र इयः जन्मार्या मर्मात मक्त वित्नित वित्वहनार्याणा। এণ্ডোকার্ডি য়মের এই মর্শ্বব শব্দ হইতেই রোগনিরূপণ স্থির হইয়া থাকে। ভাক্তার রবার্ট বলেন, এভোকার্ভাইটিনে মাইট্রাল বিগাজিটেমন অধিক লক্ষিত হয়। এওয়ার্টিক অবষ্ট্রকৃসনও অনেক স্থলে ঘটে।

এই বেংণে হঠাৎ মৃত্যু ঘটিতে গাবে, কিন্তু পুৰাতন অবস্থা প্ৰাপ্ত হইযা নানা-ৰূপ পৰিবৰ্ত্তন সংঘটিত হইলে বোগ অসাধ্য হুইয়। উঠে।

চিকিৎসা— বত শীঘ প্রদাহ নিবাবণ ও লংপিওকে স্তন্ত বসা যায় ততই স্থবিধা, নতুবা প্রদাহ দীর্ঘকাল স্থায়ী হউলে এবং ক্রমে যালিক দূলি চালিছা প্রকাশ পাইলে রোগ আব আনোগ্য হউবাব সম্থাবনা থাকে না। এই প্রদাহ নিবারণার্থ একোনাইট, ভেবেটুম ভিরিডি, বেলেডনা, ব্রাইওনিয়া, কন্ভ্যালে রিয়া, ডিজিটেলিস্, সিমিসিফিউগা এবং স্পাইজিলিয়া প্রধান।

একোনাইট—বোগেব প্রথমাবস্থায় যথন জব থাকে. টেম্পাবেচার বৃদ্ধি

পায, গাইটে বেদনা ও ফীততা, অস্থিরতা, চিস্তা, মৃত্যুভয়, প্রভৃতি লক্ষণ বর্তুমান থাকে, তখন ইহাতে উপকার দর্শে।

ভেবেট্রম ভিরিডি—ক্রংপিণ্ডের ক্রিয়ার বৃদ্ধি, সন্তাপ-বৃদ্ধি, মাথাধরা। ইহাব ক্রিয়া একোনাইটেব সদৃশ, কিন্তু ইহাব লক্ষণেব মধ্যে রক্তাধিক্য বা কল্লেশ্চনের অবস্থা অধিক থাকে। ডাক্তাব হেল বলেনত্ব, শীঘ্র উপকারের প্রত্যাশা করিলে উচ্চ ডাইলিউসন প্রয়োগ করা আবশ্যক।

ব্রাইওনিয়া—বাতের পর যদি এণ্ডে কার্ডাইটিস হয়, তবে এই ঔষধ বিশেষ নির্দিষ্ট। যদি ভাল্বের উপরে লিশ্চ বা ভেজিটেসন হয়, তাহা হইলে এই ঔষধ প্রযোগ করা উচিত। অনেকে বলেন, এই ঔষধের সহিত ভেরেটুম ভিরিডি পর্যাগক্রমে প্রযোগ করিলে শীঘ্র প্রদাহ নিবারিত, এবং লিক্ষ ইত্যাদি শোষিত হইয়া আরোগ্যকার্য্য নাধিত হইয়া থাকে।

বেলেডনা—তরুণ পীড়ার পক্ষে ইহা একটা উৎকৃষ্ট ঔষধ। ইহাব ক্রিয়া ভেরেট্রমের সদৃশ। মাথাধরা, মুখমগুলের রক্তিমতা, নিক্রালুতা, এবং হুৎপিণ্ডের স্থানে বেদনা ইহার প্রধান লক্ষণ।

ভিজিটেলিদ—মাথাঘোরা, বমন, প্রলাপ, দৃষ্টির অনিয়ম, খাসকঠের ক্রমিক বৃদ্ধি, শুদ্ধ ও আক্ষেপজনক কাশি অথবা রক্তমিশ্রিত শ্লেমানির্গমন, মুথমগুল রক্তবর্গ, শ্যন কবিলে খাসকট। এই ঔষধে হুংপিণ্ডের ক্রিয়া উত্তেজিত করে, স্থতরাং ইহাতে উপকার দর্শিয়া থাকে। ৩য় ডাইলিউসনে বিশেষ উপকার হয়।

কন্ত্যালেরিয়া—ইহার ক্রিয়া ঠিক ডিজিটেলি<mark>দের মত। তরুণ অবস্থায়</mark> জব নিবারিত হইয়া গেলে ইহাতে উপকার দর্শে।

স্পাইজিলিয়া—হৃংপিণ্ডের অতিবিক্ত ক্রিয়া, হৃৎস্পেন্দন, বক্ষঃস্থলের আক্ষেপ, শ্বাসকষ্ট, ও হৃদধে মর্মার শব্দ। তরুণাবস্থা অতীত হইয়া গেলেও যদি পীড়ার শেষ থাকে, তাহা হইলে এই ঔষধ দেওয়া যায়। ডাক্তার হেল বলেন, ইহাতে অনেক রোগী রোগমুক্ত হইয়াছে।

ক্ষতযুক্ত এণ্ডোকার্ডাইটিসের পক্ষে ল্যাকোসিস ও কোব্রা প্রধান ঔষধ।

নোগীকে স্থিরভাবে বাধা উচিত। লঘু পথা দেওয়া কর্ত্তব্য। রক্ত দূর্ঘিত হইণা, অর্থাৎ পাইমিষা, গ্রাইট পীড়া প্রভৃতির পরে, এই রোগ হইলে আর্মেনিক, ল্যাকেসিস, ক্রোটেলস, ফক্রস, এবং মাকিউরিয়স সায়েনেটাস ব্যবস্থৃত হইয়া থাকে।

## ক্ষৎপিত্তের ভাল্ব ও অবিফিস্সমূহেব পীড়া।

হৃৎক্রাট এবং ছিদ্রসমূহের পীড়া এই স্থলে বর্ণিত হইবে। একপ রোগে রক্তেব সঞ্চালনক্রিয়াব অত্যন্ত ব্যাঘাত ঘটিশা পাকে; স্কুতবাং শীঘ্র শীঘ্র শবীর-ক্ষয় এবং অস্তান্ত ভয়ানক অবস্থা ঘটিতে পারে। এই পীড়া সমুদায়ে যান্ত্রিক ক্ষয়, ঘটে ও প্রায়ষ্ট পুরাতন আকারে বোগ প্রকাশ গাইয়া থাকে। ইহাতে অব্যোধকতা বা অব্ট্রক্সন, অথবা পুনরাগমন :বা বিগাজিটেসন হইয়া থাকে। নিম্লিথিত অবস্থাসমূহ হইতে এই সমুদায় পীড়া প্রকাশ পাইতে পারে:-->--ভরুণ এণ্ডোকার্ডাইটিস; ইহা প্রায় বাতবোগ হইলে উৎপন্ন। ২—পুরাতন এণ্ডোকার্ডাইটিস এবং ভান্বের প্রদাহ; ইহাতে ভাল্বের উপরে সৌত্রিক ঝিল্লী উৎপন্ন হয়, জথবা এথারোমা হইয়া রোগ প্রকাশ পায়। যাহাদের বয়স অধিক এবং ফাহাদের গাউট বা মৃত্র-গ্রন্থির পীড়া থাকে, তাহাদেরই আক্রান্ত হইবার সম্ভাবনা। যুবাপুরুষদিগেরও এই রোগ হইতে পারে। অতিরিক্ত পবিশ্রম করিলে, অর্থাৎ দাড়টানা, কয়লা ভাঙ্গা, অতিরিক্ত ব্যায়াম প্রভৃতি কারণ বশতঃ বক্তের উপবে অসাধারণ বেগ প্রদন্ত হইলে, এই রোগ জন্মিয়া থাকে। ৩—ভান্-বের উপরে আঁঘাত বশতঃ তাহার ছেন। ৪—হ্বৎ-পেশীর পুরাতন প্রদাহ; ইহাতে মস্কিউলি প্যাপিলারি সমুদায় কুঞ্চিত হওয়াতে অণিকেল সমুদায় বন্ধ হইতে পারে না। ৫—ভাল্ব • সমুদায়ের ক্ষয় বা এটু ফি। ৬—হাৎপিণ্ডের কোটর সমুদায় বড় হইয়া গেলে ভাল্ব দারা অরিফিস দমুদায ভালরপ বন্ধ হইতে পারে না। একেবারে এক বা হুই তিনটী ছিদ্র আক্রান্ত হইতে পারে। তিম তিম পীড়ার বিবরণ পৃথক্ পৃথক্ রূপে লিখিত হইতেছে।

### মাইট্রাল রিগার্জিটেসন।

ইহাতে শোণিত বাম অরিকেল হইতে বাম তেণ্ট্রিকেলে আদিবার সময় প্রতিঘাত প্রাপ্ত হইয়া প্রতিগমন কবে। আধিকাংশ স্থলে ভরণ এপ্রোকার্ডাইটিসের পর এই অবস্থা উপস্থিত হয়; কথন কথন প্রথম হইতেই রোগ প্রবাতন আকারে প্রকাশ পায়। এওনার্ডাব পীড়াব পর মাইট্রাল রিগার্জিটেসন হইতে পাবে। কংপিণ্ডের বাম গহরবের প্রদাবণ হেতু অরিফিসের প্রসারণ এবং মদ্কিউলি প্যাণিলাবি সম্দায়ের স্থানচ্যুতি হইতেও এই পীড়া হইতে পারে।

ইহাতে নিমলিথিত স্থানিক পবিবর্ত্তন সংঘটিত হুইয়া থাকে। লাল্ব সম্দায়ের অগ্রভাগ অল বা অধিক পরিমাণে সংকুচিত ও অপ্রশস্ত হুইয়া যায়: ভাল্বগুলি কঠিন, অনিয়মিত এবং সংকুচিত হুইয়া এরূপ আকারে পরিণত হ্য যে, তাহাদিগকে আর ভাল্ব বলিয়া চিনিতে পাবা যায় না।

এথারোমা, ক্যাল্সিফিকেসন এবং ভাল্বেব অগ্রভাগ ছিন্ন হইয়া ভেণ্ট্রিকেলেব মধ্যে উছাব সংযোগ, কডিটেগুনি ছিন্ন, কুদ্র, কঠিন, এবং সংযুক্ত হওয়া, ক্ষ্ কুদ্রগুলির একবার্নেই লোপ, মস্কিউলি-প্যাপিলারি সমুদায়ের সংকোচ ও কাঠিনা, এবং অধিক পরিমাণে ফাইবিণ ডিপজিট দেখা যায়।

লক্ষণ —ষ্টিথদ্কোপ দাবা বক্ষঃস্থল পৰীক্ষা কৰিলে: - (১) বাম এপেত্রে সিষ্টলিক থ্রিল বা কম্পন শব্দ অন্তভূত হইয়া থাকে; (২) পল্মোনারি দিতীয় শব্দ এওয়ার্টিক শব্দ অপেক্ষাও উচ্চতর ও তীক্ষ বোধ হয়।

ধমনী সমূদায়ে উপযুক্ত পবিমাণে রক্ত না যাওথাতে নাড়ী ক্ষুদ্র ও হর্মল হয়, নাডীর পূর্ণতা ও বেগ অনিয়মিত হয়, এবং গতি সমভাবে না হইয়া বিরামযুক্ত হয়। রোগীর শরীব ক্ষীণ ও বক্তহীন হইয়া যায়, এবং যদিও হুংপিণ্ডের ক্রিয়া বেগে সম্পাদিত হয় এবং গলদেশেব বৃহৎ ধমনী সমুদায়ের দপ্দপ অবস্থা দেখা যায় বটে, তথাপি তাহাতে প্রকৃত নাড়ীব গতি উপলব্ধ হয় না। রক্তেব পুনর্গতি হওযাতে ফুক্লুসেব শোণিতসঞ্চালন ক্রিয়ার ব্যাঘাত জন্মে, তাহাতে অতিবিক্ত বেক্ত প্রবিষ্ট হয়, স্কুতরাং আমুষ্কিক লক্ষণ শ্বাসক্ষ্ট্রাদি প্রকাশ পাইয়া থাকে। কংগিণ্ডের দক্ষিণ দিক্ হইতে রক্তেব চাপ বা ক্লট ছিল্ল হইণা কৃষ্ণু মে এম্বলাই উৎপন্ন হইয়া থাকে। পৰে শিনা সমুদাণে অতিবিক্ত শোণিত সঞ্চিত হইযা নানা প্ৰকাব লক্ষণ প্ৰকাশ পায়।

ইহাতে বাম অবিকেল শ্রীসারিত ও বর্দ্ধিত হন, পলে দক্ষিণ ভেণ্ট্রিকেল ঐরপ হন। ইহার পন ট্রাইকস্পিড বিগার্জিটেসনও হইতে পাবে। বাম ভেণ্ট্রিকেলও অল্ল পরিমাণে বর্দ্ধিত হইতে পাবে। হুৎপিতের ডিজেনাবেসন, এবং এতোকার্ডিয়ম স্থল, অস্বচ্ছ ও এথাবোমেটস হুইনা গাকে।

## মাইট্রাল অব্ষট্রাক্সন।

ইহাতে বাম অবিকেল হইতে ভেণ্ট্রিকেলের শোণিতপ্রবাহ বাধাপ্রাপ্ত হ্য। তকণ এণ্ডোকাডাইটিদ হইতে এই বোগ আবস্ত হইষা থাকে। ইহাতে মাইট্রাল অরিজিদ ন্যুনাধিক দক্ষচিত হইষা যার এবং উহাব কিনাবা কর্কণ, বিষম এবং স্থল হইষা পড়ে। কথন কথন ভাল্বগুলি সংলগ্ন হইষা ফনেলের মত ছিদ্রবিশিষ্ট হয়। মাইট্রাল ভাল্বে ও অরিফিদের নিকটে ভেজিটেদন হইয়া অবরোধ ঘটিতে পাবে।

বক্ষঃস্থল পরীক্ষা করিলে রিগাজিটেসন হইতে এই বিভিন্নতা দৃষ্ট হয় যে, ইহাতে থ্রিল বা কম্পন শব্দ অধিক অনুভব করা যায়, এবং ইহা হৃৎপিণ্ডের আকুদ্দনেব পূর্বেঘটিয়া থাকে অথাৎ প্রিসিষ্টলিক হয়। নাড়ী স্বাভাবিক থাকে, বাম ভেণ্টিকেল ক্ষুদ্র ২<sup>ন্</sup>. এবং তাহাতে এটুফি হইতে পারে। রক্তসঞ্চালনেব স্বস্থা উভয় পীড়াতেই একরূপ হয়, কেবল ইহাতে অল্প প্রিমাণে এবং বিলম্বে প্রকাশ হয়, এই মাত্র প্রভেদ।

অনেক স্থলে মাইট্রাল রিগার্জিটেসন্ এবং অব্ট্রক্সন একত্র দৃষ্ট হয়। ইহাতে হই প্রকার খ্রিল্ শুনিতে পাওয়া যায় এবং শোণিতসঞ্চালনের ও হৃদ্গহ্বরের পরিবর্ত্তন শীঘ্র সম্পাদিত হইয়া থাকে। কোন কোন স্থলে তৃইটী ভিন্ন ভিন্ন মর্ম্মব শব্দ শুনা যায়। যৌবনাবস্থায় মাইট্রাল পীড়া অধিক সংখ্যায় দৃষ্ট হয়।

## এওয়ার্টিক অব্প্রাক্সন্।

এই রোগে ভেণ্ট্রিকেল হইতে এওযার্টা বা বৃহৎ ধমনীব মধ্যে বক্ত প্রবেশেব ব্যাঘাত ঘটিয়া থাকে।

ভাল্বের পুরাতন প্রদাহ এবং পরে এথাবোমা ও কার্ন্দিকিকেসন হইতে এই রোগ উৎপন্ন হইয়া থাকে। বৃদ্দিগেরই এই পীড়া অধিক হইতে দেখা যায়। যাহারা শরীর অধিক চালনা কবে, তাহাদেবই এই ভাল্বের পীড়া অধিক হইতে পাবে। তকণ এণ্ডোকার্ডাইটিদের পব এই বোগ হইতে দেখা যায়।

এওরার্টিক ভাল্বের কাঠিনা, বৈষমা ও অস্বচ্ছতা হইতে অবনোধ ঘটিয়া থাকে। এথাবোমা ও ক্যাল্কেরিয়ন্ ডিজেনাবেসন হওয়তে ভান্য বক্র হইযা পড়িতে পানে না, স্কৃতরাং শোণিতস্রোত্তেব প্রতিবন্ধকতা উপস্থিত হয়। আর ফ্রাইব্রিণ সংযুক্ত হওয়াতে ধমনীব মুখ বন্ধ হইযা যায়, রক্ত চলিতে পারে না। কখন কখন এওযার্টার চারি দিকের স্থান সমুদায় সঙ্কৃতিত হওয়াতে অববোধ ঘটিয়া থাকে।

লক্ষণ—( > ) দক্ষিণ বেসে সিষ্টলিক থ্রিল অন্তভূত হয়। (২) এওগার্টাব সিষ্টলিক মর্মব শ্রুতিগোচব হয়। (৩) এওগার্টাব দ্বিতীয় শন্দের ভ্রাস বা অভাব দৃষ্ট হয়। রিগার্জিটেসন না থাকিলে এইরূপ হয়। পল্মোনারি ধমনীর শন্দের কোন রূপান্তব ঘটে না।

শোণিতসঞ্চালনেব ব্যতিক্রেম—ধমনীর মধ্যে রক্ত ভালরপে না যাওয়াতে মৃথ্মগুল রক্তহীন ও পা গুবর্ণ হয় এবং মন্তিদ্বেব রক্তারতার লক্ষণ দেখা যায়। নাড়ী ক্ষুদ্র, নিয়মিত এবং চাপশীল হইয়া পড়ে, কিস্তু যদি হাইপাট্রোফি এবং ডিজেনারেসন থাকে, তাহা হইলে নাড়ী সবিরাম হয়। রিগার্জিটেসন না থাকিলে পল্মোনারি শোণিতসঞ্চালনের কোন প্রতিবন্ধকতা হয় না। কথন কথন ভাল্ব হইতে ফাইব্রিণের অংশ ঋলিত হইয়া শোণিতের সক্ষে চালিত হইয়াও কোন স্থানে এম্বলিজ্ম উপস্থিত হইতে পারে; বিশেষতঃ মন্তিদেই এই অবস্থা অধিক ঘটয়া থাকে।

এই রোগে রুৎপিণ্ডেব বাম ভেন্টিকেলের হাইপার্ট্রোফি হইষা থাকে।

ইহাতেই অবরোধের কণ্ট দূর হইয়া যায। পবে মাইট্রাল রিগার্জিটেসন হইতে দেখা যায়।

### এওয়ার্টিক রিগার্জিটেসন।

কারণতাত্ত্ব— সনেক প্রকার পুরাতন বোগের পর এই পীড়া হইতে বেখা যায়; বিশেষতঃ যে সমুদায় লোক অত্যন্ত পরিপ্রম করে এবং যাহাদের হুৎপিণ্ডের অতিশন্ন চালনা হইয়া থাকে, তাহাদেরই এই পীড়া ছান্মিবাব অধিক সম্ভাবনা। তকণ এণ্ডোকার্ডাইটিসের পরও এই বোগ হইতে দেখা যায়। ভাল্বেব উপরে অত্যন্ত চাপ পড়িয়া যদি তাহা ছিন্ন হইয়া যায়, তাহা হইলেও রিগার্জিটেসন হইতে পারে। কোন কোন স্থলে অবিফিস প্রসাবিত হওগাতে ভাল্ব ছোট হইয়া যায়, স্ক্তরাং শোণিতসঞ্চালনকালে তাহা প্রত্যাবৃত্ত হইয়া আইসে।

এওবার্টার অব্ট্রক্সনে যে সমুদায় পরিবর্ত্তন বর্ণিত ইইনাছে ইহাতেও তৎসমুদায়ই দৃষ্ট হয়। ইহারা এরূপ সঙ্গুচিত, বিরূপ এবং কঠিন আকার ধাবন করে যে, তাহাতে রিগার্জিটেসন এবং অব্ট্রক্সন উভবই হইতে পারে। কখন কখন ভাল্ব সমুদায় এওয়াটার গাত্রে সংলগ্ধ হইমা যাম, কিম্বা উহাদের অগ্রভাগ ছিন্ন বা ছিন্দুক্ত হয় অথবা ভাল্বের একেবারেই লোপ ইয়া যাম।

লক্ষণ ইত্যাদি--যে সমুদায লক্ষণ দারা অন্ট্রক্সন হইতে রিগার্জি-টেসনের প্রভেদ করা যায়, সেই সকলই এ স্থলে বর্ণিত হইতেছে। ১—কোন প্রকাব প্রিল পোষ দেখিতে পাওয়া শ্রু না, কখন বা ডায়েইলিক প্রিল বোধ হইয়া থাকে। ২—প্রায়ই ডায়েইলিক মর্ম্মন শন্ধ বর্ত্তমান থাকে। ৩— অতিশয় বেণে বাম ভেণ্ট্রিকেলে শোণিত প্রবিষ্ঠ হওগতে নাড়ীব এক প্রকার বিশেষ গতি দৃষ্ট হয় এবং চাপ বশতঃ নাড়া প্রসাবিত হইয়া থাকে। এইকপ অবস্থা ধমনীখাত্রেই দৃষ্ট হয়, এমন কি অপ্গাল্মোস্কোপনামক যন্ত্র দারা চক্ষু পবীক্ষা কলিলে তাহার অভ্যন্তবন্ত ধমনীতেও ঐ ভাব দেখিতে পাওয়া যায়। ঐ ধমনী গলি দৃশ্যমান, বক্র, লম্বা; এবং হুৎপিণ্ডের প্রত্যেক সিইলের সময়ে ক্বমিন মত নড়িতে থাকে। নাড়ী জার্কিং, এবপ্ট্ এবং

কঠিন বোধ হয়, পরে শীঘ্রই কোমল হইয়া আইলে। এই রূপ নাড়ী, অঙ্গুলিব নীচে যেন রক্তগুটিকা ছুটিতেছে বলিয়া বর্ণিত হইষা থাকে। যে পর্য্যস্ত হৃৎ-পিণ্ডেব টিশুর কোন পবিবর্ত্তন না হয়, সে পর্যান্ত নাড়ী অনিয়মিত হয় না। ক্ষিণুনোগ্রাফ্ নামক যন্ত্র দ্বাবা পৰীক্ষা কবিলে দেখিতে পাওয়া যায়, নাড়ীব উদ্ধ্যেগা হঠাৎ নিম্ন হইয়া পড়ে এবং এওয়ার্টার চেউ বা ওয়েভের অস্পষ্টতার একেবাবেই অভাব হয়। ইহা দাবা কতদূব রিগার্জিটেমন হইয়াছে জানিতে পারা যায়। অনেক স্থলে নাড়ীব উচ্চ মন্সব শব্দ শুনিতে পাওয়া যায়। ধমনীর উপবে জুমাগত চাপ পড়াতে উহাব ডিজেনাবেদন হইতে পাবে। ৪—হুৎপিঞের বাম ভেণ্টি কেলের বৃদ্ধি ও প্রদাবণের অবস্থা হইতে পাবে, এবং কথন কথন ইহাব অতিরিক্ত বৃদ্ধি হ্য। হৃৎপিও অতিশ্য প্রসাবিত হইয়া উঠে, এবং এই কাবলে ধমনী সমুদায়ও অত্যন্ত প্রসাবিত হয় এবং ধমনী ও কৈশিক শিবা সমুদাযেব বক্তাধিকোব লক্ষণ প্রকাশিত হইয়া থাকে। নিম্বলিখিত কাবণ-বশতঃ হুৎপিত্ত্তব ডিজেনারেসন হুণঃ—হুৎপিত্ত্তব গাত্ত্বের করনারি ধমনীতে বক্তসঞ্চালনের ব্যাঘাত, ভালবের অসম্পূর্ণতা বশতঃ রক্ত হৎপিত্তে ফিরিয়া আসাতে এওয়টোর স্বাভাবিক আকৃঞ্চন হয় না: এওয়াটা ও অক্সান্ত বৃহৎ ধমনী এথাবোমেটদ হওযাতে উহাদেব স্থিতিভাপকতা নষ্ট হয়; অব্ধুক্দনের ন্যায় ইহাতেও মাইট্রাল ছিদ্র আক্রান্ত হয়। শেবোক্ত অবস্থা ঘটলে ভ্যানক লক্ষণ সমুদায় প্রকাশ পাইয়া থাকে।

## ট্রাইকস্পিড রিগার্জিটেসন।

প্রকৃত পক্ষে হুংপিওের দক্ষিণ কোটরের বিস্তৃত বা ডাইলেটেসনের সঙ্গে এই বোগ প্রকাশ পায়। এন্ফিসিমা বা অন্ত কারণবশতঃ ফুফ্লুসের শোণিতসঞ্চালনের অববোধ হুইলেই এই অবস্থা ঘটিয়া থাকে। মাইট্রাল পীড়ার পর অতিরিক্ত রক্তেব চাপ পড়িয়া অথবা ভাল্ব নই হুইযা রোগ প্রকাশ পায়। ট্রাইকস্পিড ছিদ্র প্রসারিত হ্য, স্কুতরাং ভাল্বের অবরোধ-ক্ষনতা লোপ পায় কিম্বা ভাল্বগুলি নানা প্রকার পীড়াবশতঃ আকাব্রস্থ হুইযা যায়।

লক্ষণ ইত্যাদি—এপিগ্যাষ্ট্রিষম বা উদরের উপর অংশে সিইলিক থিল অমুভূত হয়। কিন্তু অনেকে বলেন, এ লক্ষণ প্রায় প্রকাশ পাইতে দেখা যায় না। কখন কখন সিইলিক মর্ম্মর শব্দ শুনিতে পাওয়া যায়।

ট্রাইকস্পিড রিগাজিটেসন হইলে শিবা সমুদাব বক্তে পরিপূর্ণ হয়, স্থতরাং সময়ক্রমে কীর্ডিয়াক ভূম্পি বা শোথ আবস্ত হয়। উদবের অভ্যস্তবস্থ শিরাগুলিও আক্রান্ত হইবা থাকে। জুগুলার ভেন এবং গলদেশের অন্যান্য শিরাগুলিও পূর্ণ ও বিস্তৃত হইবা উঠে। ইনফিরিয়ার ভেনাকেভা এবং যক্তেব শিরাও প্রপীড়িত হয়। কিন্তু কৃষ্ণু সেব অভ্যন্তরম্থ শিরাসমুদাবের রক্তাথিক্যের প্রাস্ক্রীয়া ভাইদে।

এই পীড়ায় দক্ষিণ ভেণ্ট্রিকেলেব হাইপাট্রোফি বা বৃদ্ধি হন, এবং দক্ষিণ অবিকেলেরও বিবৃদ্ধি হইনা থাকে।

### ট্রাইকস্পিড অব্ট্রক্সন।

এই মবস্থা প্রায়ই হইতে দেখা বাদ না, তবে গভাবস্তায় এণ্ডোকাডাইটিস রোগ হইলে এই পীড়া জন্মিতে পারে। ইহার লক্ষণাদিও ট্রাইক্সপিড বিগার্জিটেসনেব সদৃশ; কেবল ইহাতে মর্ম্মর শব্দ প্রিসিপ্টলিক হইষা থাকে।

### পল্মনারি অবষ্ট্রক্সন এবং বিগার্জিটেসন।

এই ছই বোগ অতি অন্নই হইনা পাকে; বিশেষতঃ রিগার্জিটেসন কথনই জন্ম না বলিলেও বোধ হয় অত্যুক্তি হয় না। জন্মাবিধি প্রতিবন্ধক অবস্থা হইতে পলমনাণি অবস্থুক্সন হইতে পাবে। এই শেষোক্ত অবস্থায় ভাল্বগুলি কঠিন, পুক এবং কাল্কেবিষস হইনা পড়ে। বাম দিকেব বেসেব নিকটে সিষ্টলিক পিল ও মন্মব শক্ শুনিতে পাওয়া যায়। নাড়ীর কোন ব্যত্যুষ্ দৃষ্ট হয় না এই লক্ষণ দাবাই ইহাকে এয়াটার পীড়া হইতে বিভিন্ন বলিয়া জানা যায় দক্ষিণ কোটেরের হাইপাট্রোফি এবং বিস্তৃতি দৃষ্ট হয়, এবং তজ্জন্য শিরাসমুদায় রক্তপূণ হইয়া থাকে।

ভালভিউলার বোগসমূহের চিকিৎসা—এই সকল রোগ একবাব স্থামী হইবা গেলে, এবং ভাল্ব গুলি নষ্ট হইয়া গেলে, আব কথন সম্পূৰ্ণ আরোগ্যেব আশা করা যায় না। তথাপি যত্নপূর্বক ঔষধ প্রয়োগ করিলে আবুর বৃদ্ধি ও যন্ত্রণাব হ্রান কবা যাইতে পারে। এই রোগ দমুদায়েব চিকিৎসা ত্রই ভাগে বিভক্ত হইয়া থাকে:-->-স্বাস্থানমন্ত্রীয়; ২--ঔষধ প্রয়োগ দারা। যাহাতে এণ্ডোকার্ডিনম এবং ভাল্বেব পুনঃ পুনঃ প্রদাহ উপস্থিত না হয়, তজ্জন্য সাবধান থাকিতে হইবে। স্থপিণ্ডের প্রসারণ বা छारेट्वटिन्न याश्रट अटकचारन नम्न ना स्य, अथह न्या धारा ना स्य, তাহাও দেখা কর্ত্তব্য। এই তুই বিষয় সাধন করিতে হইলে বাতগ্রস্ত রোগীকে হিম ও ঠাণ্ডা লাগান সর্বপ্রকারে বন্ধ করিতে হইবে, এবং সকল ঋতুতেই পাত্রে বস্ত্র ব্যবহার করিয়া সন্তাপ রক্ষা করিতে হইবে ১ কেহ কেহ ফ্লানেল সর্কাণ ব্যবহাব কবিতে উপদেশ দেন, কিন্ত হাহা তত আবিশ্রক নহে। যাহাতে অমু জন্মে এমন কোন থাত আহার করা কোন মতেই উচিত নহে। হৃৎপিঞ্জের ক্রিয়া নিযমিত করিলেই ভালবেব পীড়া আবোগ্য হইবার সম্ভাবনা। ভালব পুরু হইয়া গেলে বা তাহার উপর ভেজিটেদন জ্বিলে ঔষধ প্রযোগে তাহা সম্পূর্ণরূপে আরোগ্য করা অসাধ্য বটে, কিন্তু হৃৎপিণ্ডেব ক্রিয়া নমভাবে চালাইবাব উপায় বিধান করিলে ভাল্বের অতিবিক্ত ক্রিণা এবং উত্তেজনা বহিত হণ, স্কুতবাং তাহাতে বোণী স্কুস্থ থাকিতে পাবে। অতিবিক্ত শ্রীবচালনা, অতিশয় মানসিক উত্তেজনা, অবিক পৰিমাণে মদ্য, কাফি, চা প্রভৃতি উত্তেজক সামগ্রী পান করা ইত্যাদি কাবণে ভাল্বেব পীড়া বৃদ্ধি হয়, স্কৃতবাং এ গমুদায় একেবারে পরিত্যাগ কবিতে হইবে। ক্রত গমন, উদ্ধে উঠা, দৌড়ান, ও ভারি বস্তু উত্তোলন করা কোন মতেই উচিত নতে।

এই পীড়াব কিছু দিন ভোগ হইলে হৃৎপিণ্ডের বির্দ্ধি, বিস্থৃতি ও হুর্বলতা হইবার সন্তাবনা। ইহা স্বভাবেব নিয়ম অনুসারেই ঘটে এবং ইহাতেই রোগীর দীর্ঘকাল বাচিবার সন্তাবনা থাকে। অতএব ইহা একেবাবে বন্ধ কবিতে চেপ্তা করা কোন মতেই উচিত নহে; তবে যাহাতে বিস্তার বশতঃ হৃৎপিণ্ডের গাত্রের পেশী সমুদায় পাতলা হইয়া অতিরিক্ত

ছুর্বলতা আনীত না হয়, তাহারও উপায় অবলম্বন করিতে হইবে; কাবণ ভালবেব পীড়ায় কেবল একপ অবস্থা ঘটিলে বিপদ হইবাব সম্ভাবনা। উপব্নে যে সমুদায় উপায় উল্লিখিত হইল, তাহাতেই এই বিপদ নিবাবিত হইতে পারে। এই সমুদায় নিয়ম রক্ষা করিতে গিয়া লোকে আবাব অতিবিক্ত সাবধান হইয়া পড়ে, তাহাতেওঁ অনিষ্ট ঘটবার সম্ভাবনা। অতিশয় পবিশ্রম করা অকর্ত্তব্য বটে, কিন্তু আবার একেবারে আলভ্রপরবশ হ ওগাও দোষের বিষয়। অলপরিশ্রম-হাপেক দৈনিক ক্রিবা নির্বাহ করা উচিত, তাহাতে মন ও শণীরের নিগমিত চালনা হেতৃ হৃৎপিণ্ড শক্তি লাভ করে। বহির্বাযুতে অল্ল অল্ল ভ্রমণ ও আমোদ প্রমোদ কবিয়া মন সম্ভষ্ট রাখিতে হইবে, তাহা হইলে রোগেব হ্রাস হইতে থাকে। থান্তের মধ্যে অতিশয় তেজস্বর সামগ্রী পবিত্যাগ করিতে হইবে বটে, কিন্তু তাই বলিয়া পুষ্টিকৰ খাদ্য বহিত কৰা কোন মতেই বিধেয় নহে। মাংস অল্ল প্ৰিমাণে খাওখা উচিত। তাহাতে রক্তেব উন্নতি সাধিত হইয়া হৃৎপিওকে স্বস্থ রাখে। যদি ফাটি ডিজেনারেসন না থাকে, তাহা হইলে অল্পবিনাণে মত, মাথম, ছানা প্রভৃতি খাওয়া যাহতে পারে: শীঘ্র পবিপাক হয় এমন দাল ও শাক স্বজি খাওয়া যাইতে পাবে; কিন্তু যাহাতে অপাক অবস্থা উপস্থিত হইবাৰ সম্ভাৱনা, এক্লপ কোন থাতা স্পৰ্শ করাও উচ্চিত নহে। নিশ্চিন্ত হইয়া সম্ভুষ্টচিত্তে নিদ্ধোয় আমোদে প্রবৃত্ত হওয়া কর্ত্তব্য।

রক্তালতা বা এনিমিয়া এই বোগেব এক অতীব উৎকট উপসর্গ।
নিষমত আহার, পরিম্বার বায়ুদেবন, এবং ফেরম, আসেনিক, চায়না,
এলিট্রিস এবং ফক্ষবস প্রভৃতি ঔষধ সেবন কবিষা ভাহা নিবারণ কবা উচিত।
এনিমিয়া এবং কোবোসিস বোগ হইতেই অনেক স্থলে সংপিত্তেব নানাবিধ
বোগ উপস্থিত হইয়া থাকে এবং ভাল্ভিউলাব মর্মার শক্ষ শুনিতে পাওয়া যায়।

উষধপ্ররোগ সম্বন্ধেও বিশেষ বিবেচনা আবশুক; কাবণ যদিও আজ কাল হৎপিণ্ডের পীড়ার অনেক ঔষধ আবিদ্ধত হইবাছে, তথাপি অতিশয় সাবধানে ঔষধ প্রয়োগ কলা কর্ত্তবা, নতুবা রোগ বৃদ্ধি প্রাপ্ত হইতে পারে। ঔষধপ্রয়োগের ছুইটা প্রধান উদ্দেশু মনে রাখিতে হইবে :—(১) যাহাতে কম্পেন্সেটিং হাপার্ট্রোফি বন্ধ না হয়, (২) যাহাতে হৎপিণ্ডেব ডায়লেটেসন ও হুর্মলতা উপস্থিত না হয়। যখন হৎপিণ্ডের ক্রিয়া ভালকপ না হয় বা একেবারে বন্ধ ইইযা যায়, তথন শোণিতেব গতিরোধ ইইয়া হৃৎপিও নিষ্ট ইইয়া যাইতে পাবে। স্বভাবেব এমনি নিয়ম যে, যাহাতে এই ছুর্ঘটনা উপস্থিত না হয়, তজ্জন্ম হৃৎপিও ক্রমে ক্রমে বৃদ্ধিপ্রাপ্ত হয়, ইহার গাতের পেশী সম্দায় পুক ইইতে থাকে এবং অভ্যস্তবন্থ কোটব বৃদ্ধি পায়। ইহাতেই বোগী বাচিয়া থাকে, এবং ইহাকেই কম্পেন্সেটিং হাই পার্ট্রোফি বলে। আবার এই হাইপার্ট্রোফি যাহাতে অতিবিক্তন্ধপে বৃদ্ধি না পায়, তিষ্বিয়েও চিকিৎসকেব দৃষ্টি রাথা উচিত। ভেরেটুম ভিবিডি, কোকা, ক্যাক্টস, লাইকোপদ্, কেলিরোমেটম, অবম, এবং গ্লন্মেন প্রভৃতি ঔষধে অতিরিক্ত হাইপার্ট্রোফি নিবারিত হইতে পারে। নিয়ে এই সম্দীয় ঔষধেব বিস্তৃত বিবৰণ লিপিবদ্ধ করা যাইতেছে।

ভেরেট্রম ভিবিডি—এই ঔষধেব নিম্ন ডাইনিউসন, ১ম অগবা অমিশ্র আরক, এক কোঁটা পবিমাণে চই তিন ঘণ্টা অন্তব দেবন করাইলে কংপিত্তেব অতিরিক্ত বেগ ও ক্রত গতি নিবাবিত হয়। কংপিত্তের ক্রিয়া নম্র হইংশ আদিলে তৎক্ষণাৎ ঔষধ বন্ধ কবা উচিত। কথন কথন একোনাইট প্রযোগে ইহা অপেক্ষা উত্তম ফল দশিয়া থাকে।

কোকা—ইহাব কার্যাও ঠিক ভেরেট্রের সদৃশ, কিন্তু ইহা অন্ন পরিমাণে প্ররোগ করা উচিত। অতিরিক্ত পরিশ্রম বা মানসিক চিন্তায় হৃৎপিও অত্যন্ত উত্তেজিত হইলে এই ঔষধ ব্যবহৃত হয়। অত্যন্ত হৃৎস্পদ্দন, উদরে বামু সঞ্চিত হয় ও উহা নড়িয়া বেড়ায়; হৃৎপিণ্ডের ক্লান্তি, নাড়ী তর্ম্বল ও ক্ষুদ্র এবং পাচ বারের পর সবিবাম হয়। ইহার ১ম ডাইলিউসন হৃই একবার সেবন করিলেই হৃৎপ্শদ্দন থামিয়া যায়।

লাইকোপদ্—হৃৎপিণ্ডের স্নায়্ব অবসাদনক্রিয়া এই ঔবধে আনতি হইয়া থাকে। যথন হাইপাট্রোফি ক্রমাগত অতিবিক্ত ভাবে রদ্ধি হইয়া ফুক্ষুস হইতে রক্তশ্রাব পর্যান্ত ঘটিয়া থাকে, তথন এই ঔবদ অধিক নির্দিষ্ট। নাড়ী চঞ্চল, উদরে বায়ু গড় গড় কবিতে থাকে। এই ঔবদ ক্রমাগত ব্যবস্থৃত হইতে পারে। ১ম দশমিক ডাইলিউসনেই যথেষ্ট কার্যা হয়।

ক্যাক্টস---যথন হাইপাট্রোফি অতিরিক্ত বৃদ্ধি হয়, স্থৎপিণ্ডের আকুঞ্জন-শক্তি এত বাড়িয়া উঠে যে, ভাল্বের বিশেষ অনিষ্ট ঘটিবার সম্ভাবনা হয়, এবং শোণিতসঞ্চালনক্রিয়া বেগগ্রুক হইয়া মস্তিক ও ফুক্টুদে বক্তাধিকা এবং রক্তস্রাব উপস্থিত করে, তথন এই ঔষধে বিশেষ উপকার দর্শে। হৃৎপিণ্ড কিনিয়া ধবা, হৃৎপিণ্ডের স্থান্ত্রে বেদনা, খাসবন্ধ হইয়া আইসে, ভ্য়ানক মাগাধবা, হৃৎপিণ্ডের বেদনা অলে অলে বাড়েও অলে অলে কমিয়া আইসে, মানদিক চিস্তা জন্ম হৃৎপিন্দন, অল কাবণেই ভন্ন পাওয়া।

কেলি রোমেটম্ - যথন অন্ত্র, ওভেবি এবং মন্তিক্ষেব উত্তেজনা জন্মে, হুৎপিণ্ডেব অক্সন্থ অবস্থা উপস্থিত হণ, এবং পনে ধমনীমধ্যে বেগে শোণিত-প্রবাহ বহিতে থাকে, তথন এই ঔষধ ছই এক গ্রেণ মাত্রায় প্রযোগ করিলে বিশেষ উপকার দর্শে। ডাক্তাব হেল ৪ হইতে ১০ গ্রেণ মাত্রায় ঔষধ প্রযোগ করিতে বলেন। হৃৎপিণ্ডেব ক্রিয়া ছুর্বল ; নাড়ী ছুর্বল ও ধীব।

অরম—ডাক্তাব কাদ্কা বলেন, যদি পাাল্পিটেসন জন্ত মস্তিক্ষ অথবা শিরার রক্তাধিকা হয়, তাহা হইলে ইহাতে উপকাব দর্শে। এই কারণবশতঃ যদি মাইটাল ডিজীজ জন্মে, তাহা হইলেও ইহা উপকাবপ্রদ। ইহাতে প্রথমে হুৎপিণ্ডেব উত্তেজনা সাধিত হইয়া পীড়া আবোগা হইয়া থাকে। ৬৯ ডাইলিউসন বাবহৃত হয়। অত্যন্ত চিন্তা ও আন্তহত্যা করিবাব ইচ্ছা, অতিশন্ম হর্মলতা, হুৎস্পেন্দন, ফ্যাটি হাট, হাট এথারোমা।

শ্বনবেন—ইহা এওষাটার পীড়ায অধিক উপযোগী। মন্তক ও বক্ষঃস্থলে অভিশয় বেদনা, স্বাসকৃচ্ছু, এমন কি ঠিক্ এপ্লাইনা পেক্টবিসের মত যন্ত্রণা হইলে ইহাতে আবোগ্য হয়। স্বংগিণ্ডে দপ্দপ্ শন্দ, নাড়া কঠিন ও ক্রত, দপ্দপ্ কবা, একবাব হুৎপিণ্ডে জাবাব মাগায় রক্তাধিক্য হয়।

ভাক্তার হেল বলেন এই সমুনায় ওধং হংপিণ্ডেন বল সাধন করিয়া শীঘ্র শীঘ্র ও অতিরিক্ত বিবৃদ্ধি নিবারণ করে; কিন্তু ডিজিটেলিসে তিনি তাদৃশ ফল পান নাই। বেলেডনার ক্রিয়া ঠিক অরম ও প্রনয়নেব মধ্যবর্তী বলিলেও চলে।

ভাক্তার বেষার বলেন যে, ডিজিটেলিসে সামষিক উপকার হয় বটে, কিন্তু ইহাতে আবোগ্যকার্য্য সাধিত হয় না অথবা উপকাব স্থায়ী হয় না; এই জন্ম লোকে ক্রমাগত এই ঔষধ ব্যবহাব করিবা প্রভূত অনিষ্ঠ সাধন করিয়া থাকেন। এই প্রকাব বোগীকে পার্কাত্য প্রাদেশে বা উচ্চ ভূমিতে পাঠান উচিত নহে; তাহাতে হৃৎপিণ্ডের ক্রিয়া বৃদ্ধিত হইয়া প্রভূত অনিষ্ট সাধিত হইয়া থাকে।

ভিজিটেলিস, কন্ভ্যালেরিয়া, এডনিস, ক্যাফিন, স্কইলা, ইউনিমিন, এনিপ্রিলিয়ম, বেলেডনা, মনযেন, ষ্ট্রিক্নিয়া, এবং অরম, এই ক্ষেত্রটা ঔষধে হুৎপিণ্ডের শক্তি বৃদ্ধি কবিয়া ইহাব সঙ্গোচনশক্তি নিষ্মিত কবে। এই সঙ্গোচন বা কণ্ট্রাক্সন ধীবে. নিষ্মিত প্রকাবে এবং উত্তমরূপে সম্পাদিত হুওয়াতে শোণিতসঞ্চালনক্রিয়া অনেক পরিমাণে অব্যাহত থাকে, স্কৃতবাং ভাল্বের পীড়া হুইতে পাবে না। এই সমুদায উপকারপ্রদ ঔষধের বিস্তৃত বিবরণ নিমে লিখিত হুইতেছে।

ডিজিটেলিস-এই ঔষধে কংপিত্তেব ক্রিমা তর্বল ও মৃত্ত্ব বলিয়া অনেক দিন হইতে জানা ছিল, কিন্তু সম্প্রতি ইহা অবধাবিত হইয়াছে যে, ভিজিটেলিস হৃৎপিত্তের বলকারক ঔষধ। ভেণ্টিকেলেব আকুঞ্চনশক্তির বৃদ্ধি হয়, এবং ধীরে ধীরে দাবিত হইয়া থাকে। ক্রমাগত ঔষধ দেবন কবিলে অতিবিক্ত আকুঞ্চনবশতঃ মৃত্যু পর্যান্ত ঘটিতে পাবে। মৃত্যুর পূর্বে দেখা যায় যে, ভেণ্টিকেল প্রসাবিত হয, পেশী সম্দায় লোল হইনা পড়ে; স্থতরাং ভালবের পীড়ায় যথন প্রসারণ, বিরুদ্ধি, এবং কম্পেন্সেসন না হয, তথন এই ওষধে উপকার দর্শিয়া থাকে। এই অবস্থায় যথন রক্তস্বল্পতা পিবায অতি-রিক্ত বক্তাধিক্য, হুৎপিণ্ড, মন্তিষ্ক, ফুক্ষুস, যকুৎ, এবং মূত্রগ্রন্থি বা কিড্নী প্রপীড়িত হইয়া মন্তিক্ষেক পক্ষাবাত, খাসকুচ্ছে, পাণ্ড এবং শোথেব লক্ষণ প্রেকাশ পায়, তথ্য ইহাতে উপকাব হয়। বোধ হয় যেন হুৎপিণ্ডের গতি স্থগিত হইয়াছে, একটু নজিলেই হৃৎপিত্তের গতি অধিক হ্ব, মাথা দপুদপু করিয়া অজ্ঞানের ভাব হয়, বোগী হর্কাল হইয়া পড়ে, কথা কহিতে চায় না. অত্যন্ত থিট্থিটে হয়; স্মরণশক্তি ক্ষীণ, ভবিষ্যতের ভষ্, দীর্ঘ ও কন্তযুক্ত শ্বাস প্রশাস। অমিশ্র আরক বা ১ম ডাইলিউসন ব্যবস্কৃত হইষা থাকে। তিন বা ছয় ঘণ্টা অন্তর ঔষধ প্রয়োগ করিলেই যথেষ্ট হয়।

কন্ত্যালেবিয়া—সম্প্রতি আমবা এই ঔষধ বাবহার করিয়া অত্যাশ্চর্য্য ফল লাভ কবিয়াছি। আমাদেব বিবেচনায় ইহাতে ডিজিটেলিস অপেক্ষা

অনেক সময় অধিক উপকার লাভ হইণাছে। ইহাতে হুৎপিণ্ডের কণ্ট্যাক-সনু ধীরভাবযুক্ত, ও শোণিতের গতি বৃদ্ধি হয়; স্মৃতরাং সর্বাশরীরে অধিক প্রিমাণে প্রিশুদ্ধ শোণিত ক্সঞ্চালিত হইতে থাকে। ইহা হৃৎস্পন্দন, স্বিবাম ও অনিয়মিত নাড়ী, মস্তক ও বক্ষঃস্থলে রক্তাধিক্য প্রভৃতি অবস্থায় ব্যবহৃত হইণা থাকে। " অব্ট্রক্ষন এবং রিগাজিটেসন জন্ম যথন ভেণ্টিকেশ অতিরিক্তরূপে প্রদাবিত হয়, পরিশুদ্ধ রক্ত অধিক পরিমাণে শরীরে চালিত ছইতে না পাবে, এবং শিবাধ রক্তাধিক্য হ্য, তখন এই ঔষধ অতীব উপ-যোগী। ডিজিটেলিসের ক্রিয়া যেমন হৃৎপিণ্ডের বাম দিকে অধিক. কন্ত্যালেরিয়ার ক্রিয়া তেমনি দক্ষিণ দিকে অধিক। স্কুতরাং যথন স্বাসকুচ্ছ অধিক হয়, তথন ইহাতেই বেশী কাজ হয়। মানসিক উত্তেজনা ইহার আব একটা বিশেষ লক্ষণ। কংপিতেওৰ ক্রিয়াবোধ জন্ম শোথে ইহার কার্য্য অধিক। কিন্তু যদি এলবিউমিনিউনিয়া গাকে, ভবে ইহাব ক্ষমতা তত অধিক নহে। ডিজিটেলিস অপেকা ইহাব উপযোগিতা অধিক, কাৰণ ইহাতে পাকস্তনী বা অন্ত্র উত্তেজিত হয় না, এবং ইহাতে বিধাক্ত অবস্থা উপত্তিত কৰে না। আমরা ১ম ডাইলিউদন প্রয়োগে ফল লাভ কবিষাছি, কিন্তু অধিকাংশ টিকিৎসক অমিশ্র আরক সেবনেব উপদেশ দেন।

এডনিস্—ক্ষিণ্টলেশ এই ঔষৰ প্রথমে শোপ ও হৃংপিণ্ডের পীড়ায় ব্যবহৃত হইত। শোপ বোগে ইহা ৯ৎপিণ্ডেব ক্রিয়া বৃদ্ধি কবিয়া নাড়াকে বলশালী ও ক্রতগতি করে এবং মূত্রের পরিমাণ বৃদ্ধি কবিয়া উপকার সাধন করিতে থাকে। যথন রক্তসঞ্চালনাক্রিয়ার ব্যাঘাত হয়, সম্পূর্ণরূপে কম্পেন্সেনন হইতে না পারে এবং ভজ্জা শোথ উপস্থিত হয়, তথন ইহার কার্য্য ভালরূপ উপলব্ধি হয়। মূত্র হইতে এল্বিউমেন, কাদ্ট প্রভৃতি অদৃশ্য হইয়া যায়, শ্বাস প্রশাস রীতিমত হইতে থাকে, শ্বাসক্তছু থাকে না, যক্কং পূর্ণ বোধ হয় এবং ফুলা কমিয়া স্ফীত স্থান স্বাভাবিক আকার ধারণ করে। ভাল্ব এবং এণ্ডোকার্ডিয়মের প্রদাহে যথন হংপিণ্ডের ক্ষমতার ছাদ হয়, তথন এই ঔষধ ব্যবহৃত হইয়া থাকে। যথন হংপিণ্ডের প্রশারণ বা ডায়লেটেসন হয়, তথনও ইহাতে ফল দর্শে। ত্রাইট পীড়ার পর যদি হংপিণ্ড আক্রান্থ হয়, তথন ইহাব ক্রিয়া অল্ল হয়। নাড়ী সবিরাম ও অনিয়মিত, শিরা বক্তপূর্ণ এবং শোথ হইলে এই ঔষধে বিশেষ

উপকার দর্শিয়া থাকে। এই ঔষ্ধেব অমিশ্র আরক ৩, ৪ বা ৬ ঘণ্টা অস্তর ব্যবহৃত হইয়া থাকে। এডনিনও কখন কখন প্রয়োগ করা হয়।

কফিন্—কফি প্রভৃতি দ্রব্য হইতে এই, ঔবধ প্রস্তুত হয়। এই ঔবধ হংপিণ্ডের বলকারক, এবং তজ্জনাই মানসিক উত্তেজনাবশতঃ কংস্পাননরোগে বহু দিন হইতে ইহা ব্যবহৃত হইয়' আসিতেছে। ভাল্বেব পীড়াম এই ঔষধের ক্রিয়া উত্তম। অভিশয় খাসকুছে, হইমা রোগী মৃত্যুদশায় উপস্থিত হইলে ও অনিদ্রা জন্ম কন্থ পাইলে ইহাতে বিশেষ উপকাব হয়। ১ম ডাইলিউসম ব্যবহাব কবিলেই মথেপ্ট হয়।

স্ইলা—মাইট্রাল বোগে শ্বাসক্ষত্ন হইলে, বিশেষতঃ কাশি, সর্দ্দি থাকিলে এই ঔষধে উপকার হয়। অনেক সময়ে কাশি, শ্বাসকই, বক্তমিশ্রিত শ্লেষা প্রভৃতি দেখিয়া চিকিৎসকেরা নিউমোনিষা বা ব্রন্ধাইটিস বোগ নিরূপণ করিয়া থাকেন, কিন্তু প্রকৃত পক্ষে হুংপিণ্ডের পীড়া জন্মই এইরূপ হয়। একপ স্থলে বক্ষঃস্থল পরীক্ষা কবিদা দেখা কর্ত্তর্য। ১ম বা ৩য় ডাইলিউসন দিবসে তিন চারি বাব সেবন কবিতে দিলেই যথেষ্ট হয়।

ইউনিমিন—এই ঔষধ হৃৎপিণ্ডের বলকাবক ঔষণের মধ্যে গণ্য। আমরা জানি যে, ভাল্বেব পীডায় অনেক সময়ে যক্তের রক্তাধিক্য, পাঙ্তা বা জন্ডিস্ প্রভৃতি প্রকাশ পায়, অথবা যক্তেব দ্যিত অবস্থা হইতে হৃৎপিণ্ডের ক্রিয়া হর্বল হইয়া থাকে; এরূপ অবস্থায় কথন কথন ডিজিটেলিসে উপকাব হয়। মার্কিউরিয়স, পড়ফাইলম প্রভৃতিতে কোন কাজ হয় না, কিন্তু ইউনিমিনে অতীব আশ্চর্য্য উপকাব, দর্শে। ডাব্রুনাব হেল ১ম চূর্ণ ব্যবহার করিতে উপন্দেশ প্রদান কবেন। কিছু দিন ব্যবহার করিলে হৃৎপিণ্ডের ক্রিয়া বলশালিনী হয়, পাঞ্চু বর্ণ গিয়া স্বাভাবিক আকার হয়, এবং মল পুনবায় হলুদ বর্ণ ধারণ করে।

মনমেন—অতি শীঘ্র শীঘ্র হাইপার্ট্রফি হইলে এই ঔষধে উপকার দর্শে।
মাথাঘোরা, মৃদ্ধ্রির ভাব, শ্বাসক্বচ্ছু হৃৎস্পন্দন, দপ্ দপ্ করা, নাসিকা হইতে
রক্তস্রাব, প্রভৃতি লক্ষণে ইহা ব্যবহৃত হয়। যে সকল হুলে রোগ হঠাৎ প্রকাশ পান্ন, এবং একোনাইট, সিকেলি প্রভৃতি ঔষধে শীঘ্র উপকার না হয়, সেই সেই হুলে এই ঔষধ প্রয়োগ করিয়া দেখা উচিত। এঞ্জিনা পেক্টরিস নামক রোগে ইহার আরোগ্যকারিনী শক্তি অসীম। ৬৯ ডাইলিউসন দিলেই চলিতে পাবে। নক্মভমিকা ও ছি ক্নিয়া—ছৎপিণ্ডের পেশীর উপবে এই ছই ঔষধের কার্য্য আধিক। ছৎপিণ্ড প্রদারিত, ও তাহার গাত্র পাতলা হইলে ইহা প্রয়োগ করা উচিত। আমরা অনেক বোগীতে এই ঔষধ প্রয়োগ করিয়া বিশেষ উপকাব পাইয়াছি। বিশেষতঃ যথন ছৎপিণ্ডের পীড়া পবিপাকক্রিয়ার ব্যাঘাত জন্ত উপস্থিত হয়, এবং অমবোগ, বক্ষঃস্থলেব জালা, অম উদগাব, কোঠবদ্ধ বা উদরাময়, ও জননেজ্রিযেব শিণিলতা থাকে, তখন ইহাতে অধিক উপকার দর্শে।

প্রদান ভার্জিনিয়ান ভিহার ক্রিয়া ঠিক ডিজিটেলিসেব সদৃশ। ২ৎপিওের হর্মলতাবশতঃ ভিজিটেলিসেব ক্রিয়া ভালরূপ সম্পাদিত না হইলে এই ঔষধ দেওয়া যায়।

এরিথু প্রিয়ম—এই ঔষধের ক্রিয়া ডিজিটেলিস এবং ককিউলসের সদৃশ। ইহার কার্য্যকারিতা এখন ও ভালরূপ প্রীক্ষিত হ্য নাই। হৃংপিণ্ডের অবস্থাদ্ধণ-জনিত হাঁপানি রোগে ইহা ব্যবহৃত হইয়া থাকে।

ভাল্বের পীড়া হইতে আবও কতকগুলি রোগ প্রকাশ পাইযা থাকে। আমাদেব মতে সেগুলি এ স্থলেই বর্ণনা করা উচিত। শোণ, খাসকুচ্ছু, কাশি, অনিল্রা, প্রভৃতি লক্ষণ প্রকাশ পায়।

শোথ—হাৎপিণ্ডের ক্ষমতার হ্রাস হেতু বিণাল আর্টবিব টেন্শন বা শক্তিব ক্ষজাব হয় এবং সেই কারণবশতঃই শোথ উৎপন্ন হইয়া থাকে। এইরূপ অবস্থায় মূত্রকাবক ঔষধ প্রদান করিনে কোন ফল দর্শে না, বরং অপকারই হইয়া থাকে। এ স্থলে যাহাতে হুৎপিণ্ডের ক্ষমতার বৃদ্ধি হুয়, সেই দিকেই দৃষ্টি রাথা কর্ম্বর। উপত্বে যে সমূদ্য ঔষধের বিধন্ন লিখিত হইল, তাহাতেই প্রকৃত উপকার সাধিত হইতে পারে। এপোসাইনম্, এস্ক্রিপিয়স, কলিন্সোনিয়া, ইউ-পেটোরিয়ম্ পার্পিউরিয়ম, বেনজোয়েট অফ এমোনিয়া প্রভৃতি ঔষধ হুৎপিণ্ডের উপকার সাধন করিয়া শোথ নিবাবণ কবে। ষ্টিগ্মেটামেডিস এবং আই-বারিসের ক্রিয়া অতীব আশ্রুর্যা। নিমে তাহাদের ক্রিয়া উলিথিত হুইতেছে।

আইবারিস—হৃৎপিণ্ডের বিবৃদ্ধির সহিত শোখ হইলে এই ঔষধ উপ-যোগী। ডাক্তার হেল বলেন, তিনি পরীক্ষা করিয়া দেখিয়াছেন যে, ইহার ক্রিয়া ঠিক ডিজিটেলিসের সদৃশ। ইহা অধিক মাত্রায় প্রয়োগ করিলে মন্দ লক্ষণ সকল প্রকাশ পায। ৩ষ ডাইলিউসন প্রয়োগ করিলেই চলিতে পারে।

ষ্টিগ্মেটামেডিস—হাইপাট্রফি এবং অবস্টকুসনেব দঙ্গে পদ ও হস্ত স্ফীত অথবা দর্শ্বাঙ্গিক শোথ হইলে এই ঔষধে বিশেষ উপকাব দর্শে। ইহার দিয়া ডিজিটেলিস অপেক্ষা উত্তম এবং কন্তাালেরিয়ায় সদৃশ। ছৎপিত্তের ত্র্বলাবস্থায় ইহাব উপকাবিতা অসীম।

কোপেনা—ডাক্তার হেল বলেন, শোগ কোগে যথন হৃৎপিও ও মৃত্র্যন্ত্র সম্বন্ধীয় সম্পায় ঔষধে কোন ফললাভ না হ্য, তথন সময়ে সমতে ইহাতে অত্যন্ত উপকাব দর্শে। তিনি একটা বোগা সম্বন্ধে প্রথমে নিরাশ হইনা পরে এই ঔষধ প্রযোগে অল্ল দিনেই শোগ অপসাবিত কবিতে সমর্থ হইযাছিলেন।

আর্দেনিক—ডাক্তার হেল বলেন, হুৎপিও-সমূদুত শোথ রোগে ইংকেকোন কার্য্যই হয় না। কিন্তু আমবা তাঁহার মতেব যাগাথ্য সমর্থন কবিতে পারিলাম না। উচ্চ ডাইলিউসন প্রযোগে আমবা বিশেষ উপকাব হুইতে দেখিয়াছি।

কথন কথন কোন উযথেই উপকার হয় না। একপ সময়ে বিশেষ বিবেচনা কবিয়া দেখিতে হইবে যে, কোন কাবণ জন্ম উষধের উপকারিতা দেখিতে পাওলা ঘাইতেছে না। আমবা অনেক সময়ে দেখিতে পাই, যক্তের দোয় পাকিলে অন্ত উষধে ফল দর্শে না। একপ স্থলে মার্কিউবিয়স, পডফাইলম, আইরিস প্রভৃতি উষধে ফললাভ হইয়া থাকে। কথন বা এই সকল ঔষণেও কোন ফল পাওয়া যায় না। ডাক্তাব হেল বলেন, এ অবস্থায় ইলাটেরিন ১ম বা ২য় চূর্ণ এক প্রেণ মারায় প্রয়োগ কবিলে মলতাাবের সঙ্গে অপর্যাপ্ত পরিমাণে জল নির্গত হইয়া ফুলা কমিয়া যায়, অথবা রোগী কোন প্রকার ছর্মলতা উপলব্ধি করেনা। যথন কোন ঔষধেই কিছুমাত্র উপকাব না দর্শে এবং ফুলা এত বৃদ্ধি হয় যে, রোগাব শ্বাসক্ত হইতে থাকে, তথন ফ্লীত স্থল ফুটা করিয়া দিলে জল বাহিব হইয়া কিছু উপকাব দশিতে পারে; কিন্তু ইহাতে স্থায়ী উপকারের সন্তাবনা অতিশয় অন্ন।

কংপিওের তুর্বলতাবশতঃ খাসকজ্বতা অতিশয় কণ্টকর হইয়া উঠে এবং কোন ঔষধেই আরোগ্য হইতে চাম না। যথন শিবায় বক্তাধিক্য হইমা খাসকট হম, তথন হুংপিওের বলকারক ঔষধ ডিজিটেলিস, কন্ত্যালেরিয়া, এডনিস্ প্রভৃতি ব্যবহাবে বিশেষ উপকার দর্শে। ফুক্টুসের ইডিমাবশতঃ শ্বাদক্ট হইলে ক্লোরাল বা এরমেটিক এমোনিবা দিতে হয়। যদি সময়ে সময়ে শ্বাদক্ট হয়, তাহা হইটুল ক্যানাবিদ্ ইণ্ডিকা, গ্রিমেলিস, এণ্টিমোনিয়ম, আর্মেনিকোসম, লোবিলিয়া বা কোয়েত্রেকো ব্যবহাবে উপকাব দর্শে। একজন স্পেনদেশীয় চিকিৎ ক কোয়েত্রেকোকে শ্বাসক্ত র সর্বপ্রধান ঔষধ বলিয়া বর্ণন করিয়াছেন। ইহাতে হৃৎপিণ্ডের ক্রিয়া বর্জিত ও সবেগ হয়। যদি কোন প্রথইে শ্বাদক্ট নিবারিত না হয়, তাহা হইলে ডাক্রার হেল ওপিয়ম বা মর্ফিয়া ইন্জেক্সন দিতে বলেন। ইহাতে সামযিক উপকার হয় বটে, কিন্তু হৃৎপিণ্ড ও সর্ব্বশ্বীর এমন তর্বল হইয়া পড়ে বে, সহবেই অশুভ ঘটনা উপন্থিত হইয়া থাকে। সম্প্রতি একটা রোগীতে আমনা ইহা প্রত্যক্ষ করিয়াছি। ডাক্রার হেল বলেন, এরপ অবস্থা ঘটলে মফিয়ার সঙ্গে অল্প পরিমাণে এট্ পিয়া মিশ্রিত কবিবা দেওয়া উচিত।

কথন কথন কাশি এতদ্র প্রবল হ্য যে, তাহাতে রোগীর ভ্যানক কষ্ট হ্ইতে থাকে, বিশেষতঃ রাত্রিকালে আক্ষেপজনক কাশি হইয়া নিদ্রাব ব্যাঘাত জন্মে। একপ স্থলে নাজা, এপিদ এবং ল্যাকেদিদ দিলেই যথেষ্ট হয়। আক্ষেপজনক কাশিব পক্ষে বেলেডনা, হাইওসায়েমদ, এবং ল্যাক্টুকেরিয়ম উত্তম।

অনিদ্রা হৃৎপিণ্ডের পীড়ার এক প্রবল উপসর্গ। এই সঙ্গে নানাবিধ ভয়ানক বা হৃঃথজনক স্বপ্ন দেখিলে হাইওসায়েমস, সিমিসিফিউগা, কফিয়া, ক্যানাবিশ ইণ্ডিকা দিলে উপকার হয়। এই অবস্থায় ক্যোন কোন রোগী বিস্থা নিদ্রা যাইতে থাকে। পথ্যাদির বিষয় শুর্নেই লিখিত হইয়াছে।

## হৃৎপিণ্ডের প্রদাহ বা মাইওকার্ডাইটিস্।

হৃৎপিণ্ডের পেশী সমূদায়ের প্রদাহকে কার্ডাইটিস বা মাইওকার্ডাইটিস বলে। এণ্ডোকার্ডাইটিন বা পেনিকার্ডাইটিস অথবা বাতজ্ঞর ইত্যাদির পরে বা সঙ্গে সঙ্গেই এই রোগ প্রকাশ পাইয়া থাকে। অনেক সময়ে এই রোগের কারণতত্ত্ব এতদূর অপ্রকাশিত ভাবে থাকে যে, কোন কারণ না থাকিলেও এই রোগ হইতে পাবে বলিয়া অনেকে বিশ্বাস করেন। ঠাণ্ডা লাগান, জলে ভিজা, হঠাৎ ভগানক পরিশ্রম করা, বক্ষঃস্থলে আঘাত লাগা প্রভৃতিও ইহার উদ্দীপক কারণ মধ্যে গণ্য। ইহা প্রায় পুক্ষেরই ক্রুষিক হইতে দেখা যায় এবং সচবাচব ২০ বংসবেব নিয়বযক্ষ লোকেরই হইয়া থাকে।

শাবীরিক পরিবর্ত্তন—হাৎপিণ্ডের কনেক্টিভ টিস্থ প্রবং পেশী উভয়ই আক্রান্ত হইয়া থাকে। এই ছই টিস্থ রক্তবর্ণ, ক্ষীত, এবং কোমল হইয়া যায়, ইহাদের মধ্যে রক্তনঞ্চয় বা এক্ট্রেভেদেদন হন। টিস্থ দম্দায় ধ্বংদ হইয়া পূঁয় উৎপাদিত হয়, এবং পূঁয় একত্ত হইয়া কথন কথন কোটকর্মণে পরিণত হয়। পেশী সম্দায়ের ফ্যাটি ডিজেনারেদন হইয়া বোগী মৃত্যুমুথে পতিত হয়, অখবা রোগ পুরাতন আকাব ধারণ করে। ছৎপিণ্ড হঠাৎ ফাটিন্দ গিয়া কথন কথন অতিবিক্ত শোণিতস্রাব হয়। স্থানিক প্রদাহ হইলে প্রায়ই তাহা বাম ভেণ্ট্রি-কেলের এপেক্রের নিকটে হয়, অরিকেলে প্রায় হয় না।

লক্ষণ—ইহার নিশ্চিত লক্ষণ কিছু স্থির করা যায় না। অস্থিবতা, তকণ শাসকুছে, কংপিণ্ডের স্থানে বেদনা, ও কংস্পান্দন দেখা যায়, এবং দ্বংপিণ্ডের ক্রিয়া অনিয়মিত, ক্রত এবং পবিশেষে একবারেই বন্ধ হইযা যায়। নাড়ীর অবস্থাও ক্রত ও অনিয়মিত থাকে। মুখমগুল রক্তহীন অথবা নীলবর্ণ, মানসিক যন্ত্রণা, এবং যুবাপুরুষদিগের ডিলিরিয়ম পর্যান্ত হইতে দেখা যায়। পাকস্থলীর অস্থ্যাবস্থা এবং বমন পর্যান্ত হইযা থাকে। প্রথমে সামান্ত উত্তেজনা হইয়া কংপিও হঠাৎ দ্বলে হইয়া পড়ে। কথন কখন বা সমন্তলক্ষণ অপ্রকাশিত থাকিয়া হঠাৎ দ্বলে হইয়া পড়ে। কথন কখন বা সমন্তলক্ষণ অপ্রকাশিত থাকিয়া হঠাৎ দ্বলে হংগিও ফাটিয়া মৃত্যু ঘূটিয়া খাকে। এই রোগে বক্ষঃস্থলে প্রতিঘাত করিয়া দেখিলে কংপিণ্ডের স্বাভাবিক ডল্নেস্ অনেক দ্ব পর্যান্ত বিস্তৃত হইয়াছে বোধ হয়। এই বোগ নির্ণয় করিবার কোন প্রকৃত লক্ষণই রোগীর জীবিতাবস্থায় অসুভব করা যায় না।

চিকিৎসা—এই রোগের সঙ্গে প্রায়ই পেরি এবং এণ্ডোকার্ডাইটিন্ বর্ত্তমান থাকে। এই অবস্থা না ঘটিয়া যদি কেবল মাইওকার্ডাইটিস ঘটে, তাহা ইইলে আর্দেনিক, ফক্ষরস এবং ল্যাকেসিস প্রয়োগ করা বিধেয়।

আর্দেনিক—হঠাৎ হুৎপিণ্ডের পেশীর ক্ষমতাহীন হওয়া, পেশীর ধ্বংস, একট্রাভেসেদন। ফক্ষনস—ইহাব ক্রিয়া আর্মেনিকের সদৃশ। ক্ষোটক, পেশীব পক্ষাঘাত, বক্তস্রাব, এবং এম্বলিজম্ প্রভৃতি লক্ষণ দৃষ্ট হইযা থাকে। শীঘ শীঘ ফ্যাটি ডিজেনাবেদন হইলেও ইহাতে ফল দর্শে।

ল্যাকেসিস — নাজা, ক্রোটেশস প্রভৃতি সর্পবিষপ্ত এই রোগে বাবস্কৃত হয়।
পাইমিয়া, সেপ্টিসিম্মিরা প্রাকৃতি শোণিতদূষণকাবী বোগের পর স্কংপিও আক্রাস্ত হইলেও এই সমুদায় ঔষধ দেওয়া নায়। যদি শিবার প্রদাহ বা ক্লিবাইটিসের পব রোগ হয়, তাহা হইলে হামেমেলিস উত্তম। সম্পূর্ণ স্থির থাকা রোগীর পক্ষে সর্বতোভাবে শ্রেয়ঃ।

হৎপিত্তের ক্ষমতাহীনতা বা কেলিওব জন্ম অধিক ভয় হইয়া থাকে। এই অবস্থায় একোনাইট'বা ভেরেটুম এল্বম ৩য় প্রয়োগ করা উচিত। যথন শাসকট হইতে থাকে, নাড়ী চুর্বল ও অনিযমিত হইতে দেখা যায় এবং পতনাবস্থা উপস্থিত হয়, তথন কন্ভ্যালেবিয়া ১ম শীঘ্র শীঘ্র প্রযোগ করা কর্ত্তবা। এবপ স্থলে আমরা আর্দেনিক ৩০শ প্রয়োগ করিবা বিশেষ ফললাভ করিয়াছি।

এই পীড়া সম্পূর্ণ আরোগ্য হওষা এক প্রকার অসম্ভব বলিলেও অ্ত্যুক্তি হয় না। কথন কথন আংশিকরূপে আবোগ্য হইলে হুৎপিত্তের পক্ষাধাতের অবস্থা প্রকাশ পায়, ও তজ্জ্য ফাইব্রয়েড ডিজেনারেসন হওয়ার উপক্রম হয়। এই অবস্থায় আর্দেনিক, হাইড্রাস্টিস, ফেরম এবং আইওডোফরম প্রয়োজা।

## ক্রৎপিণ্ডেব বিবৃদ্ধি ও প্রসারণ না হাইপার্টু ফি এবং ডায়লেটেসন।

স্থংপিণ্ডের আকাৰ ও ভাবের বৃদ্ধিকে হাইপার্ট্রফি বলে। সঙ্গে সঞ্চেইহাব গাত্রের টিশু সমুদায়েব বৃদ্ধি হয় বটে, কিন্তু ইহার পেশী সমুদায়ের বৃদ্ধিকেই যথার্থ হাইপার্ট্রফি বলা যায়। কনেক্টিভ টিশু ও মেদের বৃদ্ধি হইলে তাহাকে ফল্স্ হাইপাট্রফি বলে। নিম্নলিখিত প্রকারেব বিবৃদ্ধি দেখিতে প্রধায়ায়।

- সামান্য বা দিম্পল্ হাইপাট্রফি। ইহাতে মধ্যস্থ কোটব বৃদ্ধি প্রাপ্ত
   হয না, স্বাভাবিক অবস্থায় থাকে।
- ২। হংকোটর স্বাভাবিক অবস্থা অপেক্ষা ক্ষ্মৃত্ব হইয়া যায় : ইহাকে কন্-দেণ্টিক হাইপাট্রফি বলে। ইহা অধিক দেখিতে পাওয়া যায় না, ইহাতে হংকোটরের সঙ্কোচন হইয়া থাকে।
- ৩। ইহাতে হৃৎকোটর সমুদাযও সমানকপে রুদ্ধি প্রাপ্ত হয়। বাহিরেব টিশু ধেমন রুদ্ধি হয়, আভ্যন্তরিক কোটরও দেইকপ বিস্থৃত হইতে থাকে। ইহাকে এক্সেণ্ট্রিক হাইপার্ট্রফি বা হাইপার্ট্রফি এবং ডামলেটেসন বলে। এই প্রকার অবস্থা অনেক দেখিতে পাওয়া যায়।

কথন কথন হৃৎপিতের কোন বিশেষ স্থান, কথন বা সমস্ত হৃৎপিও বৃদ্ধি প্রাপ্ত হুইয়া থাকে ।

কারণতত্ত্ব— অধিক পরিমাণে আহাব জন্ম পোষণক্রিয়াব অতিরিক্ত বৃদ্ধি, পেশী সমুদায়ের অতিরিক্ত বৃদ্ধি, কংপিণ্ডের অতিরিক্ত ক্রিয়ার ফল বলিতে হইবে। ডাক্তার কোয়েন কংপিণ্ডের বিবৃদ্ধির কারণসমূহকে তিন শ্রেণীতে বিভক্ত করিয়াছেন। (১) স্বায়বিক বা নার্ভাস, (২) ভৌতিক বা ফিজিক্যাল, এবং (৩) পবিপোষক বা নিউট্রিউ।

যে সকল মানসিক উত্তেজনা হইতে হৎস্পেন্দন ও অন্যান্য পীড়া উপস্থিত হয়, তাহারা অর্থাৎ উত্তেজনা, ক্রোধ, ভয় ইত্যাদি, এবং অতিবিক্ত উত্তেজক ঔষধ সেবন ও চা, কাফি, তামাকু প্রভৃতির অতিরিক্ত ব্যবহাব এই বোগেব উদ্দীপক কাবণ বলিয়া গণ্য। ইহারাই স্নায়বিক কারণ বলিয়া উল্লিখিত হইয়া থাকে।

ভৌতিক কাবণের মধ্যে অতিবিক্ত কার্য্যপরতা, অতিশর পরিশ্রম, হুৎপিণ্ডে অতিরিক্ত রক্তের সঞ্চালন, ভাল্বেব পীড়াবশতঃ হুৎপিণ্ডের ক্রিয়ার ব্যাঘাত, পেরিকার্ডিয়মে জলসঞ্চয়, এথাবোমা, রক্তবহা নাড়ীব পীড়া প্রভৃতি প্রধান বলিয়া গণ্য। পুবাতন ব্রাইট পীড়া এবং এনিউরিজম হইতেও এই রোগ প্রকাশ পাইতে পারে।

অতিরিক্ত থাত গ্রহণ জন্ম, বিশেষতঃ যে সমুদায় থাতে অধিক পরিমাণে নাইট্রোজেন আছে তাহা অপবিমিতরূপে আহাব করিলে, পৌনীব বর্দ্ধিতাবস্থা উপস্থিত হয়, স্কুতবাং হাইপার্ট্র ফি হইবাব সম্ভাবনা। ইহাই পবিপোষক কারণ ব্লিয়া ব্রণিত হুইয়াছে ।

লেণ্ট ভেণ্ট্রিকেলই অধিকা॰শ স্থলে আক্রান্ত হয়। তৎপবে লেণ্ট অবিকেল, পবে বাইট ভেণ্ট্রিকেল এবং সর্কশেষে নাইট অবিকেল প্রপীড়িত হুইয়া পাকে।

শারীরিক পরিবর্ত্র—পেনী সমুদাযের বিদ্নিতাবতা হইতে হৃৎপিওের প্রাচীর বৃদ্ধি হয়; ইহাকেই হাইপাটু ফি বা বিবৃদ্ধি বনে। ইহাতে কোন নূতন বস্ত উৎপন্ন হয় না, য়ে সকল বস্ত ছিল তাহাদেবই বিদ্ধিতাবতা উপস্থিত হয়। কৎপিও কিছু উপবে উঠিয়া পড়ে এবং তাহাব গোল ভাব বাড়িয়া য়য়। করণাবি ধমনীশও বৃদ্ধি হয়।

লক্ষণ—সহজাবস্থাৰ ইহাৰ কোন লক্ষণই দৃষ্ট হৰ না। কেবল কোন প্ৰকার নৃত্ৰন বাপোৰ উপন্তিত হইলেই বেদনাদি লক্ষণ প্ৰকাশ পাৰ। কোন স্থানে অতিরিক্ত রক্ত সঞ্চালিত হইলে কট হৰ: বেমন মন্তকে অবিধ রক্ত সঞ্চিত্ৰ হইলে মাথাৰ্বা, মুখমণ্ডল বক্তবৰ্গ, নাসিকা হইতে রক্তশ্বার, মাথাবোৰা ইত্যাদি লক্ষণ দেখিতে পাওৱা যায়। যথন কুক্ষুদে অবিক শোণিত সঞ্চালিত হয়, তথন শাসকষ্ঠ, কাশি, রক্তবমন, প্রভৃতি রাইট ভেন্টি কেলেব হাইপাট্রিক জন্তু ঘটিনা থাকে। জংশেদন বা প্যাল্পিটেসন ইহাব একটা প্রধান লক্ষণ, কিন্তু ইহা অন্ত প্রকার পীড়াতেও বর্ত্তমান থাকে। নাড়ী কঠিন ও পূর্ণ, চক্ষু রক্তবর্গ ও চক্চকে।

বক্ষঃস্থল পৰীক্ষা—প্ৰতিগত দারা পলীক্ষা করিলে সংপিণ্ডের স্বাভাবিক অবস্থানস্থল ক্ষিক্ৰ্বলাপী বোধ হয়। ডল্নেস্ বৃদ্ধি হয় এবং বিজিস্টেন্দ্ৰ অধিক হয়। হস্ত লাগ ইলে বোধ হয় যেন এপেক্স বাম দিকে সরিয়া গিলাছে। আঘাতশব্দ অধিকদূরব্যাপী হয়, উদরের উপবিভাগেও সংপিণ্ডের প্রতিঘাতশ্দ ন্যাধিক স্পষ্টরূপে অনুভূত হয়। সংপিণ্ডের গতি অধিকত্র সতেজ হয়।

চিকিৎসা—এই বোগের চিকিৎসা স্বাস্থ্যসম্বন্ধীয় এবং ওবধ প্রযোগ-সম্বন্ধীয় এই ডুই প্রকালেন হইমা থাকে। ভালভিউলার পীড়া সম্বন্ধে বে সমুদায় ঔষধের ক্রিমাদি লিখিত হইমাছে, এই পীড়াতেও সেইগুলি উপযোগী হইমা থাকে। যে সমুদায় স্থলে ব্যক্তিক্রম দৃষ্ট হইমা থাকে, তংসমস্তই আমৰ। এখানে বিশ্বত কবিতেছি। আৰ সাধারণ চি কিৎসাতত্ত্বসম্বনীয় যে সমুদাৰ তথা এই বোগে বিশেষ বিবেচা, তাহাও এ স্থলে সংক্ষেপে প্রকটিত হইতেছে।

অনেক সমনে হাইপটি কিব চিকিৎসা কবাৰ প্রয়োজন হয় না, কারণ অনেক প্রকান কংপিওেব গাঁডায় কেবল বিবৃদ্ধি জন্তই জীবনবক্ষা হইয়া থাকে। তবে শহাতে এই ব্যাচি অতিনিক্ত না হয় অথবা অতিরিক্ত প্রসাবণ হইয়া বিপদ্দ ঘটিবাৰ সন্থাবনা না হয়, তজ্জ্মই সাবধান হওয়া আৰগ্রত । পূর্কেই উলিখিত হইমাছে যে, শনীৰ ও মনকে সম্পণক্ষপে ফিৰ ৰাখা কর্ত্তরা। কাৰণ অতিনিক্ত পৰিশ্যে জংপিওেব ক্রিয়াব বৃদ্ধি হইয়া হাইপাট্রিফ হইবার সন্থাবনা। আহার নিগমিত হওয়া বিধেষ এবং মন্যপান অকেবাৰে পবিত্যাগ কবিতে হইবে। পাক্তলী পূণ ও ফীত হইবে জংপিওেব অস্তম্ম উপন্তিত হয়, স্কতবাং যাহাতে পবিপাকক্রিয়া সহজে সাধিত হয়, তাহাৰ দিকে বিশেষ দৃষ্টি বাথিতে হইবে। যাহাতে স্থানিলা হয়, তাহাৰও উপায় কৰা উচিত। পাক্তিতা উচ্চ ভূমিতে বাম্ লঘু এবং উপনিস্থিত বাষ্ব চাপও অল্প্র, স্কতবাং সেকপ্র স্থানিক বাণ্ডা করন। করনা করা করা করিবাণ করেপ্

অতি সাধধানে ওথধ প্রবাগে কবিতে হ্ইবে, কাৰণ মাহাতে বজেব বেগ অল্ল হয়, অথচ সংপিওের ওলাবতা উপস্থিত না হয়, তাহাই আমাদেব উদ্দেশ। বিবেচনাপুলকে একোনাইট, জেল্মিলিয়ম, ভেবেটুম তিবিছি বাবহার কবিলে আমাদেব এই উদ্দেশ্য সাধিত হইগা থাকে। ভাকোব বেজ এবং ম্যাডেন আর্থিকায় অধিক উপকার গাইগছেন।

একোনাইট—কন্মেণ্ট্রক হাইপাট্রকিতে গনি ওল্নেস্ অনিক দুব নিস্থত না হয়, জংপিওেব গতি কঠিন বেগবান এবং অত্যন্ত ক্ষমতাযুক্ত হয়, কিন্তু আকুঞ্চনশক্তির হ্রাস, নাড়া ক্ষুদ্র, কঠিন এবং অনমা, মন চিস্তাযুক্ত, এবং শবীব ও মন অন্তির হয়, তাহা হইলে এই উষধ প্রযোজা। এয় বা ১ম ডাইলিউসন ৪ ঘণ্টা অন্তব দিলেই চলিতে পাবে।

ভেবেট্রম ভিবিডি— যথন কংপিওেব ক্রিমা অত্যন্ত বেগযুক্ত হয এবং মক্তেব অধিক চাপ হইমা বিপদ ঘটবাৰ সন্থাবন। হয়, তথন এই ঔষধ আমাদেব প্রধান সহায়। ডল্নেশেব বৃদ্ধি দেখিয়া বোধ হয় যে, কংপিওেব পেনী সমুদায় অধিক বৃদ্ধি ইইবাছে। নাডী দ্রুত, কঠিন এবং চর্বল। ফ্রুদুস বা মস্তিক্ষের এপোপ্রেক্সি এবং বক্তস্রাব ইউলে এই ওসধ্যে উপকাব দর্শে। ১ম ডাইলিউসন ৩।৪ ঘণ্টা অস্তব দিতে ইউবে। কিন্তু নাডী নমু ইউলে সমনি ওয়ধ বন্ধ করিশা দেওগা উচিত।

ক্যাক্ট্স—ভেবেট্রমেব পদেই এই ঔষদেব উপকাবিতা দেখা যায়। সন্মান্য অবস্থা ভেবেট্রমেব সদৃশ, কেবল ''কংপিও কেব লৌহহও দাবা চাপিয়া ধবা হইষাছে," এই লক্ষণটাব উপবে নির্ভব কবিষাই ব্যাক্ট্স প্রযোগ কবা কর্ত্তব্য। এয় ডাইলিউসন উত্তম।

कान्मिश्र- এই उत्तर भीय करहेन डेलभग (नाम इरा।

অরম --এই ঔষধ জানেক ভানে প্রয়ক্ত ২ইলা থাকে। কাক্কা ইহা ধাবহাব কবিতে উপদেশ দেন।

ধন্যেন সংপিত্তের অতিনিক্ত ক্রিয়ান, ও মন্তিক্ষে নক্রাণিকেরে লক্ষণে এই উবধ অতীব উপকালী। আমবা ৬৯ ডাইলিউন্ন প্রেয়ার ক্রিয়া থাকি। এমিল নাইট্রাইট নামক উব্পত্ত ঠিক এই অবভাগ প্রস্তুক্ত হইয়া থাকে। ৩য় ডাইলিউসন উত্তম।

ভাকার হেল বলেন, হাইপার্ট্রফি ও তৎসঙ্গে জংগিওের অতিশ্য বেগ থাকিলে ডিজিটেলিয়, কন্ভানেবিয়া, এছনিস, নলভ্মিক। প্রভৃতি ওয়ধে উপকাব দর্শে, কিন্তু উচ্চ ডাইলিউসনে কোন কাজ হয় না, অনিকাংশ প্রলে প্রথম দশমিক ডাইলিউসন প্রদান কবা বিধেয়। মানসিক উত্তেজনাবশতঃ জংপিত্তেব ক্রিয়াধিকা ও হাইপার্ট্রি হুইলে ছুই এক মাত্রা কফ্রিয়া হয় প্রযোগ কবিলে আভ উপকার দশে।

হাইপাট্, ফিব সঙ্গে প্রশানণ বা ডামলেটেসন থাকিলে উপনিনিথিত ওয়ধ
'সন্দাথেব উচ্চ ডাইলিউসন বাবহাবে উপকান হয়। ডাক্তাব ছেল ২ন ১ইতে
৬৯ পর্যান্ত ব্যবহাবেব উপদেশ দেন, আনবা ১২শ এথবা ২০শ প্রান্ত প্রশোবেও উপকাব পাইমাছি।

ডিজিটেলিস, কন্তালেনিমা প্রভৃতি সংপিণ্ডের বলকারক ওষণ সমুদ্দিও এই স্থলে বিশেষ ফলপ্রদ হই । থাকে, হাইপাট্রফির পব অতিশা ছ্কলতা ২ওযাতে ছারেলেটেসন হইমা থাকে। স্থতবাং কেবল ঔষধ প্রসোধে ইহাব শান্তি হয় না, পৃষ্টিকর থাদ্যের ব্যবস্থা করা উচিত। রক্তস্বল্পতা থাকিলে ফেরম, কিউপ্রমান, হেলোনিয়স, নক্ষভমিকা প্রভৃতি ঔষধে বক্তের পরিমাণ বৃদ্ধি হয় ও পরিপাকশক্তি উত্তেজিত হইয়া বিশেষ উপকার দর্শিয়া থাকে এবং রোগী স্বাস্থ্য লাভ করে।

#### প্রসাবণ ব ডাযেলেটেসন।

ভাষেলেটেসন তিন প্রকাবেব হইষা থাকে। হাইপার্ট্র্ কি হ্ইষা যথন হং
পিও অত্যন্ত তর্মল হইষা পড়ে, তথনই শোণিতের বেগে ইহা প্রসারিত এইষা
থাকে। ১ম, গংশিওেব কোটরগুলি প্রসাবিত হইয়া পড়ে, কিন্তু ইহাব পেনী
সম্দাযেব রাস রদ্ধি হয় না, তাহাবা সমান গাকিয়া যায়। ইহাটে সিম্পাল
ভাষেলেটেনন বলে। ২য়, এক্টিভ ভাষেলেটেসন, ইহাতে কোটব প্রসাবিত
হইবাব সঙ্গে হংপ্রাচীব বৃদ্ধি প্রাপ্ত হইমা থাকে। তৃতীয় বা শেষ প্রকাবেব
পীড়াই অধিক দেখিতে পাওয়া যায়। ইহাতে জংগিওের পেনী সমুদায় ক্ষম
প্রাপ্ত হম ও কোটর বিদ্ধিত হট্না থাকে। পেনীপ্রিলি অতিশন্ধ পাতলা হইমা
পড়ে। ইহাকে প্রাসিভ ভাষেলেটেসন বলে।

কারণতত্ব — কোন কাবণে জংপিওের প্রাচীর ছর্মল হইমা গেলে তাহাতে বজেব বেগ পড়িশা কোটবগুলি প্রসাবিত হইমা যায়। পেশী গুলির ফ্যাটি ডিজেনাবেসন, এবং অন্য প্রকাব গীড়া ইহাব কাবণ। ভ্যান্তিউলাব অবষ্ট্রক্সন এবং বিগাজিটেসন্ হইলে ও উ সঙ্গে একেব বেগ অধিক থাকিলে ডারেলেটেসন হইবাব অধিক সন্থাবনা।

ইহাব লক্ষণীণি অধিকাংশই হাইপাট্ৰ ফির সৃদৃশ। হৃৎপিণ্ডের ক্রিয়া হ্বলে, নাড়ী ক্ষণি ও অনিযমিত, হস্ত পদ শাতল, এবং মুখমগুল নীলবর্ণ হয়। যথন, পীড়ার অতিশ্য বৃদ্ধি হয়, তথন স্থাস প্রাথাস টানিয়া, ও কষ্টে ফেলিতে হয়, খাসকুচ্ছু অত্যন্ত অধিক হয়। এই অবস্থায় বক্ষঃস্থলে জলস্কায় হ্ইতে প্রে।

কংপিত্তিৰ বাম ও দক্ষিণ চুই পাৰ্শ্বিদ্ধিত বোধ হয়, এপেকোর শব্দ পুন হয় ও ভাহাৰ স্বাভাবিক শক্তি থাকে লা। স্বাক্ৰন দ্বাৰা ফাষ্ট সাউও প্ৰায় পাওষা যায় না, যখন পাওয়া যায়, তখন অল্লস্থায়ী হয় এবং প্রায় সেকেও দাউণ্ডের মত বোধ হয়।

চিকিৎসা—তামাকু এক চা অত্যন্ত অপকারী, তাহা একেবাবে পরিত্যাগ করা উচিত। কাফি কথন কখন ব্যবহাব কবা যাইতে পারে। সহজে পরি-পাক হয, অথচ পুষ্টিকর, একপ থাদ্য গ্রহণ করা উচিত। হুগ্ধ, ডিম্ব, রুটী এবং অল্প পরিমাণে মাংসের জুস দেওয়া যাইতে পাবে। গাত্র উত্তমজ্পে ঢাকিয়া রাখা উচিত। এই বোগে বোগী যত গরমে থাকিবে, তত্তই উত্তম। গ্রম এবং শুদ্ধ স্থানে বাস করা কর্ত্ত্বা।

ঔষধ সন্থাক অবিক লিখিবার আবশ্যক নাই। স্থংপিণ্ডেব বলকারক যে সম্নায ঔষধেব বিষয় লিখিত হইয়াছে তংসমস্তই এ স্থলে প্রযোজ্য। ফেবম, নিয়াভমিকা, চায়না, কিউপ্রম, ফক্ষবিক এসিড, ইগ্নেসিয়া, মিউরিয়েটিক এসিড, এলিটি,স, হেলোনিখন প্রভৃতি ঔষধ উপনোগী।

যে সম্দায় ঔষধে ক্ষয় নিবারিত হয়, সেই সকল্প এ স্থলে বিশেষ বিবেচনার যোগ্য। আইওডিশম, আর্সেনিক, ফাইটোলেকা, এদিটিক এদিড প্রভৃতি উষধ অতীব উপকারী।

হৃৎপিণ্ডের পক্ষাঘাত-নিবারক ঔষধ সমুদায়ও কথন কথন অতীব প্রয়োজনীয় হৃহথা উঠে। একোনাইট, জেল্সিমিয়ম, তেরেট্রম এল্ব এবং ভিরিডি, হেলেবোবস, হাইড্রোসাযেনিক এসিড, ক্লোরাল, কাল্মিয়া এবং কুইনাইন ইহাদের মধ্যে প্রধান বলিয়া গণ্য।

যথন হৎপিণ্ডের ক্রিয়া অধিক হইয়া ক্ষণ ও পক্ষাঘাতের লক্ষণ উপস্থিত কবে, তথন ডিজিটেলিস, কন্ভ্যালেরিয়া, আর্ণিকা, কফিয়া, সিকেলি, নক্সভমিকা প্রভৃতি ঔংধ প্রযুক্ত হয়।

### কৎপিণ্ডের মেদাপকৃষ্টতা বা ফ্যাটি ডিজেনারেসন।

হুৎপিতের পেশী সমূলায় ক্রমে মেদ বা ফ্যাটকাপে পবিণত হইয়া পড়ে। আর এক প্রকাব অবস্থা অছে, ভাহাতে হুংপিতের গাতে ও উপবিভাগে ফ্যাট জনাট বাবিয়া গাকে, ইহাকে ফ্যাটি ইন্ধিন্ট্রেন বলে। ইহাকে মৌদাবিকা বা ওবিদিটে বলা যাইতে গালে, কিন্তু ক্যাটি ডিজেনাপেদনে গণিপোধণাক্রয়ান বাবোত হয় এবং পেশীগুলি ভালরূপ পরিপুষ্ট না ২ ওবাতে সেই জান ক্রমে মেদে প্রিণ্ড ২ইয়া প্রতে।

কাবণতত্ত্ব—বে কোন কাবণে জংপিণ্ডেব পেশী সম্পাণের পরিপোষণ কিয়ার বাখোত হয়, তাহাতেই এই বোগ ভইতে পাবে। করণানি আটবিব এগালোনা, এগনিজম অথবা চাপ বশত শোণিতসঞ্চালনক্রিয়ার বাাখাত, এবং জংপিণ্ডের বিচ্দ্ধিও প্রসাবণ জন্য বক্ত অল্ল ভইষা এই পীড়া হইতে পাবে। ফক্রেস, ফক্ষবিক এসিড প্রভৃতি উম্প অতিবিক্ত ব্যবহারে ক্যাটি ডিজেনারে সন হইতে পাবে। অনেক প্রকাব জ্বের প্র এই পোও হইতে দেখা যায়। ম্যালেবিয়া জ্বন, টাইক্স এবং টাইক্ষেড জ্বন, ভারা, বসক্ত, ডিপাথবিয়া এবং পীতজ্ঞবের প্র সংগ্রিত্ব পেশী সম্লাথের ক্যাটি ভিজেনাবেসন হইতে দেখা যায়।

পুক্বেন, এবং গ্রাবর্দেই, এই বোগেব প্রাজভাব অনিক হব। আ্হাবের পারিপাট্য গাকে, কিন্তু তদ্ধপ প্রিশ্ম না ক্রাতে এই বোগ ইইতে পাবে। এই জনাই ধনী বোকদিগের এবং মদাপার্গা আল্সাপ্রামণ লোকদিগের এই পীড়া ইইবার অনিক সভাবনা। গাউট এবং রাইট পাঁড়ার পর এই বোগ ইইতে দেখা যায়। মোটা লোকদিগেরই যে এ পীড়া ইইবে, এমন কোন সভাবনা নাই।

শাবাঁরিক পরিবর্ত্তন—পেশী সম্দাযের স্থানের বা কোল গুলিতে প্রথমে লাটি উৎগল্প হস, ইহাদের নিউক্লিমস এবং নিউক্লিওলাই পদ্যন্ত আকান্ত হয়। অণুবীক্ষণ দ্বালা দর্শন কবিলে বোধ হয় যেন মৃক্রাগুলি সাবি সাধি সাজান বহিষাছে। ক্রমে সমদায় পেশীস্ত্রগুলি কেবল মেদক্রপে পবিণত হইয়া উঠে। বান তেন্টিকেল অধিক আক্রান্ত হয়।

লক্ষণ—এই বোগেৰ লক্ষণ তত নিৰ্ভনগোগ্য নতে। পীডা হ্যত অনেক দিন পৰ্যান্ত বৰ্ত্তমান থাকে, কিন্তু কোন প্ৰকাব কৰ্ত্তই উপলদ্ধি হ্য না, এমন কি অনেক দিন রোগভোগেৰ পৰ হঠাৎ মৃত্যু হুইয়াছে কিন্তু তাহাৰ অবাবহিত পুর্ক্ষেও কোন লক্ষণ ব্যিতে পাৰা যায় নাই। ছুৰ্ব্বলতা এই বোগেৰ এক প্রাথান লক্ষণ। সংপিত্তৰ ভানেৰ বদনা ঠিক এঞাইনাৰ মত দুই হয়। জংস্পান্দন প্রকাশ পাব। জংপিওের গতি আল হয়, কখন নখন চকাল অনিষ্মিত এবং স্বিরাম হইয়া থাকে। বোগী অতাস্থ চকাল বোন বনে, মথমওল বজালি, ফেকাসে হইয়া পড়ে, স্কালা শীত বোধ, কায়ো অনিচ্ছা, মল প্রিশ্রমেই খাসকই বোধ, এমন কি ফুক্রার ভাবও দেবিতে পাওয়া যাব। মানসিক নিস্তেজফতার জনা বোগী স্কালা ও, বিত ভাবে থাকে, কিছুমান ক্রুতি দেখা যাব না। মানাধ্যা ও ঘোরা, দৃষ্টির অস্কৃত্তা, নান্দিক শক্তির থকাতা, স্মান শক্তির হাস, অস্তিবতা ও অনিদা, নিদাকালে মধ্যে মধ্যে চমকিষা উঠা, হস্ত পদ ঝিম কিম্কার।

প্ৰিপাকশক্তিৰ বাবিতি, উদৰ অতিশ্য থালি ও নিমু বোধ হয়, কাম প্ৰবৃত্তি এবং শক্তিৰ ভূমি হইমা নাম।

কংপিণ্ডেব বেগ প্রায় ভিবোজিত হয়। সাই সাউও অতাস্ত তুলান, এমন কি প্রায় শুলা যায় না। সেকেও সাউও কিছু তীক্ত বোগ হয়। নাডী তবলৈ, ক্ষুত্র এবং নমনীয়, কথন কথন জত হব। কথন বা নাডী অনিগমিত হুইয়া প্রতেঃ

এই বোগে বোগী অনেক দিন জীবিত থাকিতে পাবে, কিত প্রত্যেক মহতেই মৃত্য ঘটিবাব সন্থাবনা থাকে।

চিকিৎসা- যদি সংপিওেৰ অন্য কোন পীড়ানা থাকে, তাহা হইলে মণ্ডবভাগা, অশ্বচালনা প্ৰভৃতি অতান্ত পবিশ্ৰমজনক কাৰ্ম্যে ব্যাপৃত হওয়া উচিত। পৃষ্টিকৰ, নাইট্ৰোজেনস খাদ। গ্ৰহণ কৰা কক্তব্য। চলি, স্বত এবং মিই দ্ৰবা পবিভাগি কবিতে ২ইবে। তথ্য ও মদা পাই একেবাৰে নিহিন্ধ। তই বাব শীভৰ জলে সান কৰা উচিত।

ক্যালকেরিয়া কার্ব, গ্রাফাইটিস, লাইকোপোডিসম এবং ফেবম কন্দ্রিকম 'দেবন কবিলে মেদর্গদ্ধি নিবাবিত হয়। অমদ্রর খাইলে মেদ কমিশা যায়। স্নান ক্যা এবং পদ্যালনা দে অতাস্ক উপকারী তাহা আম্বা প্রত্যক্ষ কবিষাছি। একটা ধনী গৃহস্তেব গৃহিণীব এই বোগ হয়। প্রত্যহ পদর্জে প্রায় এক ক্রোশ গ্রমনাগ্রমন কবিয়া গঙ্গাস্থান ক্যাতে উহা আবোগ্য হয়, ক্যোন ইন্ধ প্রয়োগ ক্যাহ্য নাই, কেবল খাদ্যের ব্যব্জা ক্যা হইয়াছিল। আব এক গৃহস্ক্র স্ত্রীকে টেকিতে কাজ কবিতে প্রামণ দেওয়া হয় ও তাহাতে তাহাব পীড়া

আবোগ্য হয়। পেশী সম্দায় ফাটে পরিণত হইলে আব তাহা পুনর্নিমাণ করা শায় না। তথন পৃষ্টিকর খাদ্য ও বঙ্গকারক ঔষধ সেবন করাইয়া বোগীকে স্বস্থ কবিবার চেষ্টা করা উচিত।

মেদাপক্ষটভার প্রকৃত হোমিওপেথিক ঔষধ আছে কি না আমাদেব অনেক বন্ধু এই প্রশ্ন করিয়া থাকেন। প্রভুলেরে আমরা অসঙ্কুচিভচিত্তে বলিভে পারি, 'হাঁ আছে'।

আমেরিকার প্রাসিদ্ধ ঔষধ-বিজ্ঞো বোয়েবিক এণ্ড টাফেল ফাইটোলেকা বেবি ট্যাবলেট নামক ঔষধে ফ্যাট কমে বলিয়া নির্দেশ করিয়াছেন। আমনা হুই একটী বোগীতে এই উষধ প্রযোগ কবিয়া উপকার পাইবাছি। প্রত্যহ ২টা ৪টা ট্যাব্লেট থাইতে হয়।

নিম্নলিথিত কয়েকটা ঔষধ ফ্যাটি ডিজেনাবেদনে ব্যবহৃত হইষা থাকে।
কফ্বদ—হৃৎপিণ্ডের অনেক প্রকার পীড়া এই ঔষধে আরোগ্য হইতে
লেখা গিয়াছে। ডাক্তাব মূলার হৃৎপিণ্ডের পুরাতন রোগে ইহা প্রয়োগ কবিতে
বলেন। হৃৎপিণ্ডের দক্ষিণ দিকের পীড়া, ও তৎসঙ্গে ব্রাইট পীড়া থাকিলে
ইহাতে উপকার দর্শে। ডাঃ কোমেন তাঁহার ডিক্দনারি অফ্ মেডিদিন নামক
পুত্তকে লিথিয়াছেন, হৃৎপিণ্ডেব মেদাপকৃষ্টতায় এই ঔষণের উপকারিতা আছে।

আর্দেনিক—হুৎপিণ্ডের পুবাতন পীড়ায় এই ঔষধের কার্য্যকারিতা দকলেই স্বীকার করিয়া থাকেন। লক্ষণ সমুদায় প্রণিধান করিলে প্রকাশ পায় যে, শুৎপিণ্ডের ডিজেনারেয়নে এই ঔষধের ক্রিয়া অসাধারণ।

ডাক্তার বেয়ার প্লথম এবং কিউ.পমের অসাধারণ ক্ষমতাব উল্লেখ কবিয়া-ছেন। আমরা তাঁহার থেরাপিউটিক নামক পুস্তক হইতে সমূদায় অবস্থা বর্ণন করিতেছি।

প্রথম—এই ঔষধের ক্রিয়া বহুদিন স্থায়ী হয়, হুৎপিওের ক্রিয়া অত্যস্ত হুর্পল ও বিরামযুক্ত, হুৎপেন্দন ও তৎসঙ্গে শাসকট, নাড়ী অনিয়মিত, সবিরাম, নম, নমনীয় এবং তাহার গতি প্রতি মিনিটে ৫০।৬০ বার হয়। পরে নাড়ী প্রায় পাওয়া যায় না। হঠাৎ হুৎপিওের পক্ষাঘাত, কিঞ্চিৎ পরিশ্রমেই মুদ্র্যার ভাব, সঙ্গে সঙ্গে অল্ল কন্তল্সন, পেশীসমূহের অত্যস্ত হুর্পল্তা, নৈরাশ্য ও মৃত্যুর ভয়, বোবায় ধয়া (নাইট্মেয়াব) এবং চর্শক্ষীতি।

কিউপ্রম—নাড়ী ক্ষুদ্র, অনিষমিত ও নমনীয়, সবিবাস, অত্যস্ত পৈশিক ছুর্বলতা, স্কংপিণ্ডেব গতি প্রায় পাওয়া যায় না। সাউওও প্রায় শুনিতে পাওয়া যায় না। খাসকষ্ঠ, চিন্তা এবং মুচ্ছবি ভাব।

কন্দ্ৰবস - ইহা এই রোগেব এক প্রধান ঔষধ। শ্বাসকষ্ঠ, জর্মবাতা, সন্দি, মুখমণ্ডল বক্তহীন, প্রভৃতি অবস্থায় ইহা দেওয়া যায়।

ভাক্তাৰ হিউজ ফক্ষবিক এসিডেব উপকাবিত। বৰ্ণন কৰিয়াছেন।

আইওডোফরম—অল্প মাত্রায় এই ঔষণ জ্বংপিণ্ডের বলকারক বলিয়া গণ্য। ইহার ব্যবহারে শরীবেন পনিপোষণক্রিয়া বন্ধিত হয় এবং ক্রংপিণ্ডের ক্রিয়ার উন্নতি হয়।

যথন বক্ষঃস্থলে শ্বতিশ্য বেদনা হয় ও হঠাৎ মৃচ্ছার ভাব হয়, তথন এমিল নাইট্রাইট নাসিকার নিকট ধবিলে ভাগে তৎক্ষণাৎ বোগের উপশম বোধ হয়। যথন নাড়ী অতিশ্য প্রবল, হস্ত পদ শীতল, ও বক্ষোবেদনায় স্থাসকষ্ট হইয়া মৃত্যুব ভয় হয়, তথন এরনেটিক স্পিরিট অফ এমোনিয়া এবং ইথব দেওয়া যায়। ক্লোবোকরম, মর্ফিয়া এবং ব্রাপ্তি ইত্যাদি ক্রন্ত ব্যবহার করা উচিত নহে। অত্যন্ত স্থাসকষ্টের পক্ষে এট্রপিন ১ম চুর্ণ উত্তম। বোগীর সাবধানে থাকা উচিত। অতিরিক্ত পরিশ্রম বা ভ্রমণ বন্ধ করিতে হইবে। মলতাগে বা অন্য কাবণে বেগ দেওমা উচিত নহে, তাহাতে হঠাং মৃত্যু ঘটতে প্রারে।

## বক্ষঃশূল বা এঞ্জাইনা পেঠারিস্।

হঠাৎ হৎপিণ্ডের স্থানে ঠিক বক্ষঃ শ্লব বাম দিকে ভয়ানক বেদনা আরম্ভ হয়, এমন কি ইহাতে নিশাস বন্ধ হইয়া হঠাৎ মৃত্যু ঘটিতে পারে। ইহাতে আভ্যন্তরিক কোন পবিবন্ধন প্রায় লক্ষিত হয় না। ইহা হৃৎপিণ্ডের ক্রিয়াদ্য়ণ-জনিত রোগের মধ্যে গণ্য। ডাক্তাব কোমেন বলেন, এজাইনা পেক্তরিস্ বক্ষঃস্থলের এক প্রকান পীড়া। ইহাতে অভিশ্য বেদনা, মৃচ্ছ্র্য, চিন্তা প্রভৃতি লক্ষণ থাকিয়া থাকিয়া উপস্থিত হয়। নিউমো-গ্যান্ত্রিক এবং সিম্প্র্যাপেটিক স্নায়্র্ প্রপীড়িত হইয়া বোগ আবস্ত হয় এবং কয়ন কয়ন কৎপিণ্ডের য়ায়িক পীড়ায় সঙ্গে বিগ্রমান পাকে।

কারণতত্ত্ব — ইহা একটি মাধবিক পীড়া বলিষা উল্লিথিত হয়। ইহাব লক্ষণগুলি, কেহ কেহ বলেন, আক্ষেপ বা স্প্যান্তম হইতে উৎপন্ন হয়; কেহ বলেন, হংপিণ্ডের পেশী সমুদায়ের পক্ষাঘাত জন্য ঘটিয়া থাকে। করণাবি আর্টবির এথারোমা বা ক্যাল্দিফিকেসন জন্য এই বোগ হইয়া থাকে। কোন প্রকার মানসিক উত্তেজনা, ক্রোধ, শোক আনন্দ প্রভৃতি হইতেও ইহা উৎপন্ন হয়। এই সমুদায়কে ইহাব উদ্দীপক কাবণ বলা যায়। অতিরিক্ত আহাব, অপাক, ঠাণ্ডা লাগান, কোঁথ দেওয়া প্রভৃতি কাবণ হইতেও এই বোগ অধিক হয়। ৪০।৫০ বংসর বয়সেব নীচে প্রায় এই পীড়া হইতে দেখা যায় না। ধনী লোকেরাই অধিক আক্রান্ত হন। রক্ত দৃষিত হইয়া এই রোগ হইতে দেখা যায়। ম্যালেবিয়া, অতিবিক্ত তামাকু ব্যবহার প্রভৃতিও ইহার কারণ ভ্রেয় গণ্য।

ুলক্ষণ—হৎপিণ্ডের নিকট হইতে হঠাৎ ভ্যানক তীক্ষ বেদনা আরম্ভ হয়, ইহাতে রোগী অস্থিব হইষা পড়ে, শ্বাসকষ্ট হয় এবং আসন্ন বা হঠাৎ মৃত্যু হইবার সম্ভাবনা হইয়া উঠে। বেদনা এক স্থান হইতে আরম্ভ হইয়া চতুর্দিকে নিস্তৃত হইয়া পড়ে, বিশেষতঃ বাম দিকের পৃষ্ঠে, কন্ধে, বাহুতে পর্যান্ত অধিক বিশ্বত হয়। জোরে নিশ্বাস টানিয়া লইলে, ও হন্ত হারা বক্ষঃ হল চাপিয়া ধরিলে বেদনাব হ্রাস বোধ হয়। রোগী নভিতে চভিতে পাবে না, বেদনার আধিক্যসমধ্যে নিকটস্থ কোন বস্ত জোবে চাপিয়া ধরে, এবং যতক্ষণ না বেদনার উপশম হয়, ততক্ষণ সেই বস্ত ছাভিয়া দেয় না।

খাদকচ্ছু এই রোগেব একটা প্রধান লক্ষণ। ইহাতে রোগী অত্যস্ত কাতর ২ইয়া পড়ে এবং প্রতি মুহূর্ত্তেই মৃত্যুব আশহা করে। কথা কহিতে োগীর ভয়ানক কষ্ট হয়, এমন কি কোন মতেই কথা কহিতে গরে না।

হৎস্পানন অনেক সময়ে বর্ত্তমান থাকে এবং হুৎপিণ্ডেব ক্রিয়া সবিরাম বা ক্রিমমিত হইয়া পড়ে। নাড়ী সবল বা ছুর্বল, কখন কখন অত্যন্ত মূহ হইয়া বিছে। মুখমণ্ডল ভয় ও চিস্তাযুক্ত এবং ফেঁকাসে হয়, বোধ হয় রোগী অতিশয় ক্রিভাগ কবিতেছে। সর্বশ্রীর শীতল, ও অত্যন্ত ঘর্ম্ম হয়। বেদনার উপ-শর্ম ইইয়া গেলে রোগী অতিশয় ছুর্বল বোধ কবে। কখন কখন ছুই এক ঘণ্টা অন্তর বেদনা আরম্ভ হয়, কথন মাসে মাসে বা বংশর অন্তরও হইতে দেখা যায়। কথন বা প্রথম আক্রমণেই রোগী মৃত্যুমুখে পতিত হয়। বেদনা কথন হঠাং আইদে, আবার তৎক্ষণাৎ ক্রিয়া যায়। এই পীড়ার ভাবিফল অতিশয় বিপদ-জনক। যদি হুৎপিত্তেব গীড়া থাকে, তাহা হইলে বিপদ অধিক, নতুবা শীদ্র আরোগ্য হুইতে পাঞ্জা।

চিকিৎসা—প্রথমে রোগেব আক্রমণ অবস্থায় যাহাতে আক্রেপ নিবারিত হয়, তাহার চেষ্টা করা উচিত। পরে আবার রোগেব আক্রমণ না হয়, তজ্জপ্ত যত্ন কবা কর্ত্তব্য।

রোগের সময়ে হঠাৎ চিকিৎসকের সাহায্য পাওয়া স্থকঠিন। এই সময়ে চিকিৎসক আসিতে মাসিতে রোগী হয় আরোগ্য লাভ কবে, না হয় মৃত্যুম্থে পতিত হয়। এই অবস্থায় নাইট্রাইট অফ্ এমিল নামক ঔষধ নাসিকার নিকট ধরিয়া মাণ লইলে তৎক্ষণাৎ রোগের উপশম বোধ হয়। আমার একটী রোগীর নিকটে আমি এক শিশি ঔষধ রাখিয়া দিয়াছিলাম এবং বোগ উপস্থিত হইলে ঐ প্রকার উপায় অবলম্বন করিতে উপদেশ দিয়াছিলাম। তাহাতে রোগী অনেক উপশম অমৃত্ব করিতেন, বেদনা তৎক্ষণাৎ নিবারিত হইশা যাইত। এই ঔষধ সেবনেও উপকার দর্শিয়া থাকে।

ভাকার রিচার্ডসন এই ঔষধ বাবহারের উপদেশ দেন এবং ভাকার ব্রণ্টন্
অনেক রোগীতেই ইহার উপকারিতা প্রত্যক্ষ করিয়াছেন। অনেকে বিশাস
কবেন যে, ইহাতে হৃংপিগু এবং ক্ষুদ্র শ্বমনীর আক্ষেপজনক টেন্সন্ নিবাবিত হয়, ভাহাতেই ইহা আরোগ্য হইয়া থাকে। কুয়ক বৎসর গত হইল, আমি
হঠাৎ এই ঔষধের ধ্ম গ্রহণ কায়মা প্রপাড়িত হইয়াছিলাম। তাহাতে
এঞ্জাইনার মত লক্ষণ সমুদায় দেখা গিয়াছিল। ইহার লক্ষণ—শরীর শীতল, নাড়ী
ফ্র্বেল ও মৃহ, হৃৎপিণ্ডের নিকট হইতে বাম হস্ত পর্যান্ত ভয়ানক বেদনা, শ্বানকই,
বায়ু লইলে বেদনার হ্রাস, কাশি, এবং হৃৎপিণ্ডের বেগয়ুক্ত ক্রিয়া। বেদনা
নিবারিত হইতে আরম্ভ হইবামাত্র ঔষধ বন্ধ করা উচিত। একথানা ক্রমানে
অয় পরিমাণে আরক ঢালিয়া নাসিকার নিকটে ধরিলেই কার্য্য হয়। হৃৎপিণ্ডের
অবইক্সন থাকিলে ইহাতে অপকার হইতে পারে।

মনয়েন-ইহার ক্রিয়াও ঠিক নাইট্রাইট অফ্ এমিলের সদৃশ ; প্রভেদ এই

যে, এমিলেব ক্রিয়া ৫ সেকেণ্ডেব মধ্যে হয় এবং ৫।৭ মিনিট থাকে, কিন্তু প্লন্মন্ত্রেন ক্রিয়া ৫।৭ মিনিটে হয় এবং ৫।৭ ঘণ্টা থাকে। হেরিং এই ঔষধের প্রশংসা কবিয়াছেন। বক্ষঃস্থলে বেদনা ও কন্ত রোধ, খাসকন্ত, বক্ষঃস্থল চাপিয়া ধবা, খাস লইবার সমস খাস আটকাইয়া আইসে, হুৎস্পান্দন, তীক্ষ্ণ খোচাবিদ্ধবৎ বেদনা, চিন্তা। পীড়াব আক্রমণের সমসে এই চুই ঔষধেই বিশেষ ফল দশে; কিন্তু রোগ একেবারে নিঃশেষ হয় না। তজ্জন্ত আক্ষেপ নিবারিত হইয়া গেলে পর ঔষধ প্রযোগ কবিয়া চিকিৎসা করা উচিত। রোগীকে পরিশ্রম ও চিস্তাজনক কার্য্য একেবানে পবিত্যাগ কবিতে হুইবে, মন স্থির ও স্কৃত্ব রাথিতে হুইবে।

আর্দেনিক—এই ঔষধেই সর্বাপেকা অধিকসংখ্যক বোগী আবোগ্য লাভ করে। বোগী অল্লে আল্লে খাস লইতে থাকে, একটু নড়িলে খাসরোধ হয়, হুংপিণ্ডের স্থানে গোচাবিদ্ধবং বেদনা, চিস্তা, অতিশ্য হুর্বলতা, নাড়ী হুর্বল, আনিঃমিত, সবিবাম, রাত্রি হুই প্রহুবের পব বোগের বৃদ্ধি। ম্যালেরিযা- এস্ত রোগী এবং হ্র্বল ব্যক্তিন সক্ষে এই ঔষধ বিশেষ উপকাবী। ত্রিংশ ডাইলিউসন একবাব দিলেই চলিতে পানে।

ডাক্তার হিউজ বিংশ ডাইলিউননে অতি অল্প সময়ের মধ্যে একটা বোগীকে স্বস্থ করিয়াছিলেন। সময়ে সমনে হুই শত ডাইলিউসনে আমনা বিশেষ উপকান পাইয়াছি।

স্পাইজিলিয়া—ইহা এই বোগের বিশেষ উপকারপ্রদ ঔবধ। ডাক্তার জুসো ইহার বিশেষ প্রশংসা করিমাছেন। বক্ষঃস্থলে বেদনা, ইহা বিস্থৃত হইযা সাড় ও হস্ত পর্যান্ত যায়, নাডা অনিযমিত, মূচ্চা হইবাব তাব, ছৎস্পানন ও নড়িলে পীড়ার বৃদ্ধি, প্রভৃতি লক্ষণে এই উম্ব প্রযোজ্য। আমনা সম্প্রতি একটা বালককে এই ঔষধ দিয়া উপকান পাইয়াছি। উপরি-উক্ত লক্ষণেব সহিত এই রোগীর ক্কমির দোষ ছিল।

হাইড্রোসায়েনিক এসিড—ডাক্তার হিউজ নৃতন বোগীকে এই ঔ্রথ দিতে উপদেশ দিয়াছেন। বক্ষোবেদনা, শাসকষ্ট, অস্কুস্থতার ভাব, মুধমগুল নীলবর্ণ এবং নাজী ক্ষুদ্র বা অপ্রাপ্য হুইলে ইহাতে উপকার দর্শে।

ডিজিটেলিস—আর্সনিকের পনেই এই ঔষধের খ্যাতি আছে। ঙ্গৎপিওের

অস্বাভাবিক ক্রিণা, বক্ষঃস্থলে কষ্টবোধ, মৃদ্ধ্যি ভাব, নাড়ী ক্ষুদ্ৰ, মাথাবোধা। বোগের বৰ্দ্ধিতাবস্থায় ইহাতে বিশেষ উপকার দর্শে।

কিউপ্রম—নাড়ী অতিশায় মৃত, অত্যস্ত খাসকষ্ট, সর্বশারীর শীতল।

যথন কিউপ্রম ও আর্সেনিক ব্যবহাবের প্রভেদ বুঝিতে কট হয়, তথন

কিউপ্রম আর্সেনিকম্<sup>©</sup>দেওয়া উচিত।

ক্রোটেলস, ল্যাকেসিম ও নাজা—এই তিনটা স্প্রিষের ক্রিথা একরপ। ধাসকষ্ট, অতিশ্য হর্মলতা, বক্ষোবেদনা, মৃত্য্ব, নাড়ী অপ্রাপ্য, বোগী শয়ন কবিতে ও কথা কহিতে পাবে না, হংস্পন্দন।

ক্যাক্ট্য-সাগ্রিক উত্তেজনা, ছুর্বল ব্যক্তিদিগের ছৎম্পন্দন, বক্ষঃস্থলে ভয়ানক চাপ্রোধ। •

অবম—কাদ্কা বলেন, হুৎপিণ্ডের ক্রিয়াবাহিত্য বশতঃ বক্তাধিকা হইলে এই ও্টাব দেওয়া যায়। হৃৎপিণ্ডেব যান্ত্রিক পীড়া, মানসিক শক্তি নিস্তেজ, মৃত্যুর ইচ্চা ও আত্মহত্যা কবিবাব চেপ্তা, মচ্ছা।

কোকো—শীঘ্ৰ ভ্ৰমণ বা পৰ্ব্বভাবোহণ জন্ম পীড়া হইলে এই উন্ধ ব্যবন্ধত হয়। ইহাতে আমরা সাময়িক উপকাব পাইবাছি।

অক্জ্যালিক এসিড—পরিপাকক্রিয়াব ব্যাঘাত বশতঃ পীডা, কোষ্ঠবদ্ধ, শ্বাসকট, শ্বাস ফেলিবার সময় আটকাইয়া যায়, জার্কিং নিশ্বাস ফেলা, বোধ হয় যেন চেষ্টা ববিষা ফুস্ফুস্ বায়ুশূন্য করা হইতেছে। বক্ষঃস্থলে ভ্যানক বেদনা ও পোঁচাবিদ্ধবং যন্ত্রণা, নিশ্বাসত্যাগ কষ্টকর ও পরিশ্রমজনক, হস্তপদ শীতল ও অসাঢ় বোধ, অতিশয় তুর্বলতা, নড়িলে বেদনা আবস্ত হয় ও বৃদ্ধি পায়, কয়েক ঘণ্টা বা কতক দিন বেদনা থামিষা থাকে, আবার আবস্ত হয়।

কন্ভাবেরিয়া—অনেক সময়ে এই ঔষধ ডিজিটেলিস অপেক্ষা উত্তম।
একটু নড়িলে অত্যন্ত শ্ব'সকষ্ট, হুৎপিতে তীক্ষ্ণ বেদনা। ভাল্বের পীড়া
থাকিলে ইহা আরও নির্দিষ্ট।

ষ্ট্রিক্নিয়া—পৃষ্ঠমেক্ষব পক্ষাঘাতজনিত পীড়ায় এই ঔষধের ক্রিয়া অবিক। হিষ্টিরিয়া এবং ওতেবি ও জরাষুর পীড়া বশতঃ অনেক সমযে এঞ্জাইনাব লক্ষণ প্রকাশ পায়। এইরূপ স্থলে সিমিসিফিউগা, পল্সেটলা, এসাফেটডা, লিলিশম, সিপিনা এবং জননেব্রিন্স সম্বন্ধীয় অস্থান্য ঔষধ প্রয়োগ কবা উচিত। কথন কথন এই রোগে মর্ফিয়া ইন্জেক্ট করিলে আশ্চর্য্য উপকার দর্শে। স্থানিদায় বোগ একেবারে আরোগ্য হুইযা যায়।

## क्रुश्मिन वा भान्भिएउमन् 🛊

স্নায়বিক উত্তেজনা বশতঃ হৃৎপিণ্ডেব অতিরিক্ত এবং উত্তেজিত ক্রিয়াকে প্যাল্পিটেসন বা হৃৎস্পেন্দন বলে। কোন প্রকার প্রদাহ বা যান্ত্রিক পীড়া ইহাতে বর্ত্তমান থাকে না। অনেক কাবণ বশতঃ হৃৎস্পান্দন হইয়া থাকে। চিকিৎসা বর্ণন করিতে করিতে তাহার বিশেষ বিবরণ পরিব্যক্ত হুইবে।

অতিরিক্ত পরিশ্রম, পর্কাহারোহণ, সন্তরণ, দৌড়ান প্রভৃতি কারণ বশতঃ পীড়া হইলে প্রথমে হই এক মাত্রা একোনাইট দিলেই সমস্ত আরোগ্য হইনা যায়। ভয় জন্ম হইলে একোনাইট; অতিশয় আনন্দ জন্ম হইলে কফিয়া; শোক জন্ম হইলে ইগ্রেসিয়া, মানসিক উত্তেজনা বশতঃ হইলে স্ক্টেলেরিয়া ও ভেলিরিয়ম্ ফলপ্রদ। অতিশয় হংক লগন এবং হুৎপিণ্ডের বেগযুক্ত ও ভয়ানক প্রতিঘাত হইলে, যাহাতে ঠিক হাইপাট্রফির মত বোধ হয় এরপ অবস্থায় ভেরেটম ভিরিডি এবং এল্বম দেওয়া নাম। জন্মান্ম ঔষধের মধ্যে বেলেডনা, কন্ভ্যালেরিয়া এবং ক্যাক্তম উপযোগী। যদি হুৎপিণ্ডের ক্রিয়া অনিয়মিত ও বিরামযুক্ত হয় এবং অতিশয় ছুর্বল বোধ হম, তাহা হইলে ডিজিটেলিস, কন্ভ্যালেরিয়া, এডনিম এবং আর্সেনিক উত্তম। হিষ্টিরিয়াজনিত রোগে এম্বা, এসাফেটডা, ক্যাক্তর, ক্রোক্স, ইগ্রেসিয়া, ভেলিরিয়ন প্রভৃতিও ব্যবহৃত হয়।

কোন কোন রোগীর পক্ষে নাজা, ল্যাকেসি্সা, কোনায়ম প্রভৃতি ঔষধ উপযোগী।

ত্বিলতা বশতঃ বা কোন প্রকাব তরুণ পীড়া জন্ত শরীর শীর্ণ হইলে চায়না ও ফন্দরিক এসিড্ উত্তম।

## সপ্তম তাধ্যায়।

# ু রুহৎ বক্তবহা নাড়ীব পীড়া।

### এওষার্টার এনিউবিজম্।

ইহা অতি ভয়ানক পীড়া। এই বোগ অতর্কি তভাবে আরম্ভ ও বর্দ্ধিত হয় এবং হঠাং মৃত্যু ঘটিয়া থাকে। শবীরের সর্বপ্রধান ধমনীর নাম এওয়ার্টা। ইহা ছৎপিত্তের বাম অয়িকেল হইতে উৎপন্ন হইয়া বাকিয়া বক্ষঃস্থল ও উদরেব মধ্য দিয়া সর্বাশবীরে শাখা প্রশাধায় বিস্তৃত হইয়াছে। এওয়ার্টার গাত্র কোন স্থানে প্রসারিত হইয়া অর্কুদেব আকার ধারণ কবিলে ভাহাকে এনিউবিজম্ বলে। এই এনিউবিজম্ অনেক প্রকাবের হইয়া গাকে। ১য়—লয়া বা সাইলেণ্ড্রি ক্যাল; ইহাতে সমস্ত ধমনী সমান ভাবে কুলিয়া য়ায়। ২য়—লয়া বা সাইলেণ্ড্রি ক্যাল; ইহাতে সমস্ত ধমনী সমান ভাবে কুলিয়া য়ায়। ২য়—বগলীর মত বা স্থাকিউ লেটেড; ইহাতে স্থানে প্রকারিত বা ভিক্তিজ্ট; ইহাকে ফল্ম্ এনিউরিজম্ বলে। ইহাতে ধমনীব গাত্র ফাটিয়া চাবি দিকের টিগুতে শোণিত সঞ্চারিত হয়। ৪র্থ—ভিনেত্তি ; ইহাতে ধমনীর আভ্যন্তরিক এবং মধ্যবর্ত্তী আবরণ (কোট) ছিল্ল হইয়া বক্ত মধ্য ও বাহ্নিক আবরণেব ভিতর প্রবেশ করে। এন-ভেরিকোজ বা এনাপ্রোমোজিং; ইহাতে এনিউরিজমের সঙ্গে কোন শিরার সংযোগ সাধিত হইয়া থাকে।

কারণতত্ত্ব—বাম ভেণ্ট্রিকেলের হাইপাট্রিফ হইলে এবং জোরে রক্ত
হর্মল ধমনীতে প্রবেশ করিলে উহা বিস্তৃত হইতে পারে। আঘাত লাগিয়া বা
ভাতিরিক্ত পরিশ্রম জন্ম এনিউরিজম্ হইতে পারে। অন্যান্ম ধমনীর শোণিতসঞ্চালনক্রিয়ার প্রতিবন্ধক হইলেও এই বোগ হইতে পারে। মানসিক উত্তেজনা,
বাত, উপদংশ এবং অতিরিক্ত মন্মপান জন্মও এওগাটা হর্মল হইয়া এই
রোগ জন্মিতে পারে। মধ্যবয়স্ক লোকেরই এই রোগ অধিক হয়।

লক্ষণ—স্থানভেদে পীড়া হইলে লক্ষণের প্রভেদ হইয়া থাকে; যেমন স্বায়ুর উপরে চাপ পড়িলে অত্যস্ত বেদনা হয়; শ্বাসনালীর উপরে চাপ পড়িলে খাদকট প্রভৃতি লক্ষণ প্রকাশ পায়। এনিউবিজম্ যথন বছ হয়, তথন শবীবেব চন্দ্রের উপবিভাগ ক্ষীত হইয়া অর্ধ্বদের আকাব ধাবণ করে; হস্ত দ্বারা পরীক্ষা কবিলে এই ক্ষীত স্থানের মুধ্যে জলীয় পদার্থ অর্থাৎ রক্ত সঞ্চিত আছে ব্ঝিতে পারা যায়। আকর্ণন দ্বানা মর্ম্মর শব্দ এবং নাড়ীর গতি উপলব্ধি হয়।

এই রোগে জীবনেব আশকা যে অত্যন্ত অধিক, তাহা বদা বাহলা। কোন্
সমযে মৃত্যু হইবে তাহাব কিছুই স্থিবতা নাই। সর্কান্ধণ মৃত্যু সন্ধুথে
করিষা থাকিতে হয়। অর্কুদটী বেমন ফাটবে, অমনি মৃত্যু নিশ্চষ। এই
টিউমাবেব ভিতৰে রক্ত জমিয়া কথন কখন এনিউরিজম্ আরোগ্য হইতে
পারে।

চিকিৎসা—এনিউনিজমে অনেক ও্রধ ব্যবস্থা হইযা পাকে। ৬। জার্ব হেল্ একোনাইট, ভিবেটুম ভিরিডি, ডিজিটেলিস, জেল্সিমিয়ম এবং লবোসিবেসদ্ ব্যবহাব কবিতে বলেন। সল্ফর, ক্যাল্কেবিয়া কার্ব এবং ফক্ষরিকা প্রভৃতি উত্তম বালিয়া অনেকে সিদ্ধান্ত কবেন। আমি লাইকো-পোডিয়ম উচ্চ ও নিম্ন উভয় ডাইলিউসন প্রযোগ করিয়া একটা রোগীকে আরোগ্য কবিয়াছি। ডাক্তার হিউজ এই ও্রধ্বেন উপকাবিতা স্থাকাব করিয়াছেন। ব্যাবাইটা মিউরিয়েটিকা এই বোগেব আন একটা উত্তম ও্রধ। নাড়ী অনিয়্নিত, ক্ষুদ্র ও হুর্বল। বৃদ্ধনিগের রোগে ইহা আরও উপযোগী। ডাক্তার হেল্মণ গ্যালিক এসিড অন্ধ ড্রাম মাত্রাগ থাইতে দিয়া ও রোগাকে স্থির রাথিয়া আভ্যন্তবিক এনিউনিজমে উপকাব পাইয়াছেন।

রোগীকে অতিশগ্ন সানধানে রাথা কর্ত্তব্য। কোন প্রকাব পরিশ্রমজনক কার্য্যে তাহাব নিযুক্ত হওয়া উচিত নহে। ভারি বস্তু উঠাইতে চেষ্টা, দৌড়ান, উপরে উঠা, এবং মলত্যাগ ইত্যাদিতে অত্যস্ত বেগ দেওয়া কোন মতে উচিত নহে। পুষ্টিকর অথচ লঘুপাক খাল্লেব ব্যবস্থা করা উচিত। একোনাইট, ডিজিটেলিস এবং ভেবেটুম তিরিডি ছারা রক্তের বেগ হাস করিয়া যাহাতে রক্ত জমাট বাধিয়া যায়, তাহার চেষ্টা করিতে হইবে। ডাক্তাব চক্রবর্ত্তী ৫ হইতে ১০ গেণ মানায় আইওডাইড অব্ পটাসিয়ম প্রয়োগ কবিয়াছিলেন এবং তাহাতে উপকাবও পাইমাছিলেন। ডাক্তাব বাল্ফোব ইহাব উপকারিতা

শ্বীক্রি করিয়াছেন। আমাদের যে রোগী লাইকোপোডিয়মে আরোগ্য হন, তাঁহাকে পূর্ব্বে অনেক আইওডাইড অব্ পটাস খাওয়ান হয, কিন্তু তাহাতে কোন উপকার দর্শে নাই।

আন্ত্রচিকিৎসার বাবস্থাও অনেক সময়ে হইণা থাকে। লিগেচার বা বন্ধনী,

—ইহা অতি অল্প স্থলেই ব্যবহৃত হইতে পাবে, বিশেষতঃ একপ বৃহৎ
ধমনীতে ইহা কার্য্যকারী হয় না। ধমনীব উপবে চাপিয়া ধরিয়া রাথিলে
কথন কথন উপকার দর্শিতে পারে।

## শিবাপ্রদাহ বা ফ্রিবাইটিস্।

এই রোগ প্রায় সর্ব্বদাই দেখিতে পাওনা যায়। তেনাকেভা প্রভৃতি বৃহৎ বৃহৎ শিরার প্রদাহ অধিক হয় না; ক্ষুদ্র কুদ্র শিনাতেই এই রোগ হইয়া থাকে।

কারণতত্ত্ব—শিবাব মধ্যে বক্তের চাপ জমাট বাধিনা প্রদাহ হইষা থাকে। যে যন্ত্রে যে শিরা থাকে সেই মন্ত্রের প্রদাহ হইলে সঙ্গে সঙ্গে সেই শিবাও প্রদাহিত হইতে পারে। বিষাক্ত ক্ষত বা আঘাত হইতেও শিরাপ্রদাহ হইতে দেখা যায়। এরিসিপেলস, কার্বঙ্গল, অন্থিব প্রদাহ ও পূম্য, সেলিউলাইটিস প্রভৃতি রোগের সঙ্গে শিরার প্রদাহ দৃষ্ট হইষাথাকে। প্রসবের পর জরায়ুর প্রদাহ ও পীড়া জন্ত শিরাপ্রদাহ হইয়া ফ্লেগ্রেসিয়া ডোলেন্স হইতে দেখা গিয়াছে।

যে দিক দিয়া শিরা গিয়াছে সেই দিকের সমস্ত স্থানে অত্যস্ত বেদনা হয়, ফীততা, আরক্তিমতা প্রভৃতি প্রদান্তে অত্যান্ত লক্ষণও দৃষ্ট হইয়া থাকে। দৈহিক লক্ষণ সকলও দেখিতে পাওয়া যায়। জর হইয়া সন্তাপের বৃদ্ধি হয়, পিপাসা, যাসকট্ট এমন কি বিকাবেব লক্ষণ পর্যান্তও হইতে পারে।

চিকিৎসা—রোগীকে স্থির ভাবে শ্যায় শ্রন করাইয়া রাথিতে হয়।
হস্তপদের শিরা আক্রাপ্ত হইলে উহাদিগকে ঝুলাইয়া রাথা উচিত নহে, স্থির
ও উচ্চ ভাবে রাথিতে হইবে।

একোনাইট—বোগের প্র'থমাবস্থায় যখন অত্যস্ত জ্বর এবং অস্থিরতা বর্ত্তমান থাকে, তথন এই ঔষধ উপযোগী।

আর্ণিকা—আঘাত লাগিয়া পীড়া হইলে এই ঔষধ সর্কোৎকুষ্ট।

আর্দেনিক — প্রদাহিত স্থান ক্ষীত, রিনাল ডুপ্সি হইবার উপক্রম, গ্যাংগ্রিন, অত্যন্ত হর্বলতা, রক্ত দৃষিত হওয়া প্রভৃতি লক্ষণ প্রকাশ পাইলে এই ঔষধ দেওয়া যায়। এপিস, চায়না এবং সিকেলিও কথন কথন ব্যবহৃত হইয়া থাকে।

হামেমিলিদ —ইহা এই রোগেব এক উৎকৃষ্ট ঔষ্ধ। শিরা স্ফীত ও বেদনাযুক্ত হইলে ইহাতে উপকার দর্শে। শিবাবৃদ্ধি ও ভেরিকোজে ইহা ফলপ্রদ। মার্কিউবিষদ এবং পল*ে* টেলাও এই অবস্থায় উপযোগী।

ব্যাপ্টিদিয়া—বিকারলক্ষণ, পেটের অন্তথ, মল রুঞ্বর্ণ ও তুর্গন্ধযুক্ত, মূত্র অল্ল, জিহ্বা শুদ্ধ ও মবলাযুক্ত।

ল্যাকেসিম্, রম্টকা এবং ব্রাইওনিয়াও কথন কথন ব্যবজত হয়। হিপাবসল্ফর—পুষি ও ক্ষেটিক হইবার উপক্রম হইলে এই ঔষধে উপ কার দর্শে।

লাইকোপোভিযম, নক্সভমিকা, সল্ফর, ক্যাল্কেবিয়া কার্ব, ফক্ষরস প্রভৃতি উষধেবও লক্ষণ সমুদায প্রকাশ পাইতে পাবে।

### শিবাক্ষীতি বা ভেরিকোসিস্।

এই পীড়া অনেক হইতে দেখা যায়। হস্ত পদ প্রভৃতিব বাহ্নিক শিরা
সম্দায় ফীত ও বর্দ্ধিতাকান প্রাপ্ত হয়। এই বর্দ্ধিত শিরা সম্দায় সর্পের ছায়
বক্রভাবে অবস্থিত আছে বলিয়া বোধ হয়। পদেব দিকের শিরাতেই
অধিকাংশ স্থলে এই অবস্থা হইতে দেখা যায়। স্পার্ফেটিক কর্ত এবং মলন্বারের
নিক্টস্থ শিরা ফীত হইয়া কোরতের মত হয় এবং অর্শ উপস্থিত হইয়া থাকে।

কারণতত্ত্ব—হৃৎপিও এবং ফুক্লুদে বক্ত সঞ্চিত হইমা শিরার শোণিত-প্রবাহ রহিত হয়, তাহাতে এই রোগ হইবাব সম্ভাবনা। শিরাব উপরে চাপ পড়িয়া রক্তসঞ্চালনেব ব্যাঘাত হয়, তজ্জ্ঞা শিরাগুলি ফুলিয়া উঠে। গর্ভাবস্থায় জরামুব চাপ পড়িয়া পদের শিরাগুলি ফুলিয়া উঠে। এইরূপ অ্যান্থ স্থানেও হইয়া থাকে। এই অবস্থা ঘটিলে ক্রমে চর্ম্ম পাতলা হইয়া পরিশেষে ক্ষত উৎপন্ন হয়। কথন বা শিবাগুলি ফাটিয়া ভয়ানক রক্তস্রাব হইয়া থাকে।

চিকিৎসা। হামেমিলিস—ডাক্তার হিউজ বলেন, ভেরিকোসিদের পক্ষে ইহা বহুমূল্য ঔষধ। যদি আরোগ্য অসাধ্য হয়, তাহা হইলে এই ঔষধে নিশ্চয়ই রোগের উপশম হয়। এই ঔষধের অমিশ্র আরক জলে মিশাইয়া তাহাতে নেকড়া ভিজাইয়া আক্রান্ত স্থানে বাঁধিয়া দিলে শীল্র উপকার হয়।

আর্দেনিক—যদ্ধিরা লাল বা ধূসববর্ণ হয়, এবং সঙ্গে সঙ্গে ভয়ানক জ্বালা পাকে, তাহা হইলে এই ঔষধ দেওয়া যায়।

বেলেডনা—এরিদিপেলদের মত ক্ষীতি ও প্রদাহ (রদ্টকা ও প্রদ্য)।
আর্নিকা—অতিরিক্ত ভ্রমণ করিয়া বা আঘাত লগিয়া প্রীড়া।

ক্যাল্কেরিয়া, গ্রাফাইটিস, চায়না, একোনাইউ, হিপার, ল্যাকেসিস, নক্সভমিকা, সিপিয়া, মল্ফর, এবং জিল্পমও ব্যবহৃত হইমা থাকে। রোগীকে শয়ান রাথিতে অথবা তাহার পদ সহজভাবে ছড়াইমা রাথিতে হইবে। ব্যাবেওজ, মোজা প্রভৃতি ব্যবহার করা কর্ত্তব্য। অন্ত্রক্রিমা দাবা কথন কথন এই পীড়া নিবারিত হইমা থাকে।

### ফুেগ্মেসিয়া ডোলেন্স।

গ**র্ভাবস্থায় বা প্রস**বের পর জরাগুব শিরা প্রদাহিত হইয়া এই বোগ হইয়া থাকে। এই অবস্থা অতিশয় ভয়ানক।

পল্সেটিলা—ইহা এই সোগের সর্কাপ্রধান ঔষধ। স্তনছগ্ধ ও লোকিষা বন্ধ, মুথে ছর্গন্ধ। সাদাবর্ণ বা কেঁকাসে স্ফ্রীভি।

হামেমিলিগ-পদ স্ফীত ও বেদনাযুক্ত, স্ফীত স্থান শব্দ্য, কোষ্ঠবদ্ধ।

এপিস-ইহা এই রোগের উত্তম ঔষধ। জ্ব, অস্থিরতা, মৃত্র জ্বল বা মৃত্রবদ্ধ।
জাষাত্রশতঃ পীড়ায় আর্গিকা, ও মন্দ অবস্থায় আর্দেনিক প্রযোজ্য।

# অফ্টম অধ্যায়।

# খাসযন্ত্রেব পীড়া বা ডিজিজেজ অব্ দি রেম্পাইরেটরি অরগ্যান্স।

#### স্ববনালী বা লেকিংসের পীড়া।

সর্দিজনিত স্বরনালীপ্রদাহ বা ক্যাটারেল ল্যারিপ্রাইটিস—স্বর-নালীর শ্রৈত্মিক ঝিল্লীব সামান্য প্রদাহ হঠাৎ আবস্ত হয় অথবা কোন প্রকার কণ্ডু জরের পর প্রকাশ পাইয়া থাকে। এই রোগ অনেক সময়ে সহজেই জাবোগ্য হইয়া যায়; আবার কথন বা ইডিমা প্রটিস হইয়া বিপদ ঘটিবার সম্ভাবনা হয়।

কারণত । পূর্ববর্তী কাবণ—চুপ কবিষা গৃহেব ভিতৰ বসিয়া থাকিলে এই বোগ হইতে পারে। পুক্ষদিগেবই এই রোগ অধিক হয় এবং বালক-দিগেব পক্ষে ইহা অতিশ্য বিপজ্জনক। উদ্দীপক কারণের মধ্যে ঠাগুঃ লাগান, এবং ভিজে জায়গায় থাকা, কোন প্রকাব অপকারক দ্বরা বা তাহার ধুম নিশ্বাস সহকাবে লওযা—যথা ধূলি, এসিডেব ধুম, আইওডিন, ক্লোরিন প্রভৃতির ধুম, মসলা তামাকু ইত্যাদিব ধুম,—অথবা গরম জল পান প্রভৃতি প্রধান বলিয়া গণ্য। বসস্ত ও ব্র্যাকালের বায়ু লাগিয়াও এই পীড়া হইতে পারে।

নিদানতত্ত্ব—লেরিংসেব শ্রৈশ্মিক বিল্লীব সমুদায় স্থান রক্তবর্ণ হইয়া উঠে। স্বররজ্জু বা ভোকাল কর্ড পর্য্যন্ত আক্রান্ত হয়, বিল্লী প্রায় ফান কর্ত হয়, বিল্লী প্রায় ফান, সেই জন্ত গলাধাকরণে অথবা খাদ লইতে কোন কন্ত হয় না; কিন্ত স্বরভঙ্গ হয় এবং গলাভাঙ্গা কান্দি হইতে থাকে। সব্মিউকদ্ টিশু পর্যান্ত প্রদাহ বিস্তৃত হইতে পারে এবং গ্লিট আক্রান্ত হইয়া খাদকন্ত ইইতে দেখা যায়। প্রথমে পাতলা চট্চটে শ্লেমা নির্গত হয় এবং পরে উহা পূঁষেব আকার বারণ করে। তর্গণ প্রদাহে স্ফোটক পর্যান্ত ইইবার সন্তাবনা।

লক্ষণ—প্রথমে শীত হইয়া জর হয়, রোগী গলায় বেদনা অন্নতব করে, জালা ও স্থড়স্থড় করে এবং বোধ হয় যেন কোন বস্তু গলার মধ্যে আট্কাইয়া আছে। কথা কহিবার বা কাশিবাব সময় বড় বেদনা বোধ হয়, থাকিয়া থাকিয়া ভয়ানক কাশি হয়, ঘড় ঘড় শব্দ হইতে থাকে। কথা ভাঙ্গা বোধ হয় অথবা একেবারেই স্বরভঙ্গ ক্ষীয়া পড়ে। যথন গ্রৈত্মিক ঝিলী অধিক ক্ষীত হয়, তখন শাসকট্ট হইতে থাকে, এমন কি কথন কখন শাস রুদ্ধ হইয়া মৃত্যু পর্যান্ত ঘটিবার সন্তাবনা হইয়া উঠে।

চিকিৎসা—একোনাইট—প্রথমাবস্থায় জর থাকিলে, এবং বালকদিগের পীড়া হইলে এই ঔষধ দেওয়া বায়। গলা শুষ্ক ও অমস্থা বোধ, স্বরভঙ্গ, বায়্ লাগিলে কন্ট, অন্ন আটার মত শ্লেমানির্গমন। তৃতীয় ডাইলিউসন তিন ঘণ্টা অস্তর দিলেই যথেষ্ট হয়।

বেলেডনা—মুথমগুল রক্তবর্গ, স্বর্জক, ঘর্মা, অনিদ্রা, শুক্ষ কাশি, গলা অতিশ্য লাল, গলার মধ্যে বোধ হয় যেন ধূলি পাড়গাছে, গিলিবাব সময় কষ্ট।

হিপার সল্ফর—স্বরভঙ্গ কাশি, গলাব মধ্যে ঘড়্ ঘড়্ করা, পুঁষের মত শেষা, খাসকষ্ট, গলা কুট্ কুট্ করে। স্পঞ্জিয়ার পরে এই ঔষধ উপযোগী। ৬ৡ ডাইলিউসন উত্তম।

ল্যাকেসিন্-ভয়ানক শুষ কাশি, গলার মধ্যে পরিষ্কার লালবর্ণ।

ফক্ষরস—আক্ষেপজনক শুদ্ধ কাশি, অতার রক্তমিশ্রিত গয়াব; কথা কহিলে অহুথ বুদ্ধি হয়।

স্পঞ্জিয়া— ঘং ঘং করিয়া কাশি, গলা ভাঙ্গা ও শুক্ষ কাশি, গলার মধ্যে সাঁই সাঁই করা, কিন্তু শ্রেমা নির্গত হয় না কিন্বা আটার মত অল্প পরিমাণে হরিদ্রাক্ত গ্যার নির্গত হয়। প্রথম রাত্রিতে পীড়ার বৃদ্ধি হয়। আমরা ৬ চ ডাইলিউসন প্রয়োগ করিয়া থাকি।

এণ্টিমোনিম্ টার্ট--- মুখমগুল ফেঁকাদে, স্বাসকষ্ট, গলার মধ্যে শ্লেমা জমিয়া ঘড় ঘড় করে।

রোমিয়ম—প্রদাহবিশিষ্ট কাশি, স্ববনালীতে সর্দি জমিয়া স্থাসরোধের উপক্রম, শ্লেমা উঠে না, স্বব গাড় ও গলাভাঙ্গা, স্ববনালী স্পর্ণ করিলে বেদনা অমুভূত হয়। কার্বভেজ—পুরাতন স্বরনালীপ্রদাহ ও বয়ঃস্থ লোকেব পীড়ায় এই ওষধ
অধিক উপযোগী। স্বরনালীতে ক্ষতের মত বেদনা ও স্কুড় কুড় করা, কাশি।
ক্যাল্কেরিয়া কার্ব—এই রোগ পুরাতন হুইলে বা স্বরনালীর ক্ষয়কাশি
হুইলে ইহা দেওয়া যায়। কন্তকর কাশি, স্বরনালীর ক্ষত।

কেলি বাইক্রমিকম—পুরাতন প্রদাহ, কালি, শ্লেমার্চট্চটে, শ্বাসক্ষ্ট।
আইওডিয়ম—স্বরনালী এবং শ্বাসনলীতে ক্ষত, স্বর গাড় ও ভাঙ্গা, শুদ্ধ
কাশি, স্বরনালী কঠিন হইয়া যায়।

ম্যাঙ্গেনম—ছুর্কলভার রোগীব স্ববনালীর প্রদাহ, ফুক্রুনে টিউবার্কেল-সঞ্চয়, প্রাতঃকালে গলা ভাঙ্গাও কাশি।

হাইওদায়েমদ, দ্যাঙ্গুইনেরিয়া, ইপিকাক, নাইট্রিক এদিড, এবং স্থানমও কথন কথন ব্যবহৃত হইয়া থাকে।

গলায় কন্দর্টাব প্রভৃতি ব্যবহার করা উচিত নহে। ইহাতে সর্বাদা স্বরনালী প্রদাহিত হইবার সম্ভাবনা। ইহাতে গলার হিম সহু করিবার শক্তি একেবারে নষ্ট হইয়া যায়। লবণাক্ত জলে গলা ধুইয়া দিলে বিশেষ উপকার হয়।

জর সত্তে জলসাপ্ত ও মিছরি দেওয়া যায। অধিক শীতল জল, ববফ প্রভৃতি পান করা কোন মতেই উচিত নহে।

### স্বরবন্ধের স্ফীতি বা ইডিমা প্রটিডিস্।

স্বরনালীর অভ্যন্তরম্থ এরিটনয়েড, এপিশ্লটিস ও শ্লটিসের প্রদাহ হয় এবং তন্মধ্যে জলবং পদার্থ সঞ্চিত হইয়া ক্ষীতি উপস্থিত হইয়া থাকে।

কারণতত্ত্ব—তরুণ লেরিঞ্জাইটিস এবং ফেরিঞ্জাইটিসের সঙ্গে দঙ্গে এই রে!গ প্রকাশ পায়। কোন প্রকার ফোঙ্গা-উৎপাদক পদার্থ বা গরম জল গিলিলে। এই অবস্থা উপস্থিত হয়। স্বার্লেটিনা, হামজর, টাইফয়েড জর, ব্রাইট পীড়া এবং সার্বাঙ্গিক শোথের পর এই রোগ হইতে পারে। ল্যারিংসের উপদংশ, কান্সার এবং টিউবার্কিউলোসিস হইতেও এই রোগ হইয়া থাকে। হুর্কল-ধাঙুগ্রস্ত, এবং পুরুষদিগেরই এই পীড়া অধিক হয়। জলে ভিজিলে বা ঠাণ্ডা লাগাইলে এই নোগ হইয়া থাকে। লক্ষণ—স্বনালীব ভিতরে অত্যন্ত বেদনা, সংকুচিত বোধ, খাসকই, সাঁই শাঁই শন্দ, ক্রমে খাসাবরোধ হইবাব উপক্রম; মুথমগুল ক্ষীত ও রক্তবর্ণ, কাশি শুদ্দ বা অল্লগয়ারযুক্ত, গিলিবার সময় কই, স্বর তুর্বল বোধ, গলা ভাঙ্গা বা একবোরেই স্বর বন্ধ, কথা কহিতে ও আহার গ্রহণ করিতে রোগী অভিশয় সাবধান হয়; খাসাবরোধ পুনঃ পুনঃ প্রকাশ পাইতে থাকে এবং হয়ত হঠাৎ বোগী মৃত্যুমুথে পতিত হয়।

চিকিৎসা। একোনাইট—এই ঔষধে রক্তাধিকা ও প্রদাহ নিবারিত হইয়া থাকে।

আর্দেনিক—ইহা এই রোগের মহৌষধ বলিয়া গণ্য। ইহাতে শীঘ্র ইডিমা আবোগ্য হয় এবং তুর্বল শরীর সবল হইয়া উঠে। ইহাতে সঞ্চিত জল শোষিত হয় এবং অত্যন্ত সমযের মধোই বোগী স্কন্ত হইয়া উঠে।

এপিস—বেদনা ও হুলবিদ্ধবৎ যন্ত্রণা থাকিলে এই ঔষধে বিশেষ উপকার দর্শে। আমরা ইহাতে বিশেষ ফল লাভ করিয়াছি। পীড়িত স্থান স্ফীত ও ফেচকে থাকিলে এই ঔষধে বিশেষ উপকাব হয়।

ল্যাকেসিস—ক্ষাত স্থান অতিশব লালবর্ণ, শ্বাসকষ্ট অতিশন ভ্রমানক হইয়া উঠে।

আইওডিয়ম, চালনা, রস্টক্ম:এবং ষ্ট্রামোনিয়মও ব্যবহৃত হইয়া থাকে। স্যাকুইনেরিয়াও ইহার একটা ভাল ঔষধ।

অনেকে বলেন, ছুরিকা দারা স্ফীত স্থান অল্প মল্ল চিরিয়া দিলে বিশেষ উপ-কার হয়। ইহাতে অপকার হইবার সন্তাবনা অল্প, কিন্তু অত্যন্ত সাবধানে অল্প-ক্রিয়া করা উচিত।

## স্বরনালীর পুরাতন প্রদাহ বা ক্রণিক ল্যারিঞ্জাইটিস্।

স্বরনাদীর পুরাতন প্রদাহের সঙ্গে স্বরভঙ্গ এবং আক্ষেপজনক কাশি বর্ত্তমান থাকে। কথন কথন তরুণ পীড়া হইতেও এই রোগ হয়, কিন্তু অধিকাংশ সময়ে একেবারে পুরাতন আকারে রোগ প্রকাশ পাইয়া থাকে। ক্ষমকাশি এবং উপ-দংশের পর এই রোগ হইতে দেখা যায়। লক্ষণ—গলা পবিষাব করিবার ইচ্ছায় বোগী ক্রমাগত হক্হক্ করিতে থাকে। গলায় শুড় শুড়, কুটকুট, জালা এবং খোঁচাবেঁধার মত বোধ হয়। স্বর ক্রমে ভগ্ন হয়, পরে একেবারে বদ্ধ হয়য় গায়। নিদ্রা হইতে উঠিবার পর আদৌ স্বর প্রকাশ পায় না, পরে কথা কহিতে ক্রহিতে কতক প্রকাশ পায়।

ল্যারিঞ্জাস্কোপ নামক যন্ত্র দার। ভিতরে দর্শন করিলে রক্তাধিক্যের চিহ্ন দেখিতে পাওয়া যায়। স্বববজ্জুর একটা লালবর্ণ, অপরটী পরিকার সাদ। বোধ হয়। অল পবিমাণে শ্লেয়া জমিযা আছে দেখিতে পাওয়া যায়। এই রোগে জীবনের আশক্ষা কিছুই নাই, কিন্তু, ইহা ক্ষয়কাশির প্রথম অবস্থা হইতে পারে, তজ্জন্য সাবধান হওযা আবশ্যক।

চিকিৎসা। হিপার সল্ফব—ইহা অতিশয় উপকারী ঔষধ। স্বব পরিকার হয়, এবং কাশি ক্রমে নিবাবিত হইয়া আইসে। য়াহারা গান করিয়া বেড়ান, তাঁহাদের স্বরভঙ্গ হইলে ইহাতে বিশেষ উপকার দর্শে। ৬ ছ ডাইলিউসন দিবসে তিনবার দিলেই চলিতে পাবে।

কৃষ্টিকম—ভিতরে শ্লৈষ্মিক ঝিল্লী সহজ অবস্থা প্রাপ্ত হইলেও যদি পক্ষাঘাতের অবস্থা থাকে, তাহা হুইলে এই ঔষধ বিশেষ উপযোগী।

আর্দেনিক—স্নায়বিক এবং উত্তেজিত ধাতুর লোকের পক্ষে এই ঔষধ উপকারী। আক্ষেপযুক্ত কাশি, অল্প শ্লেমা উঠে, গয়ার সাদা থোবা থোবা, প্রাতঃকালে অধিক শ্লেমা উঠিয়া থাকে।

আইওডিয়ম—যাহাদেব সর্বাদা সর্দ্ধি হয়, বিশেষতঃ সন্ধি হইয়া স্বরনালীতে প্রায় বেদনা হয়, ও আটাব মত চটচটে শ্লেম্মা নির্গত হয়, তাহাদের পক্ষে এই ঔষধ উপযোগী।

কেলি আইওডিয়ম—শুক্তা, জালা, উত্তেজনা, গলার মধ্যে যেন কিছু জাটকাইয়া রহিয়াছে বোধ, অধিক গ্যার উঠিতে থাকে।

নাইট্রিক এসিড—গলা ঘড়্ ঘড়্ করে, ভয়ানক আক্ষেপজনক কালি হয়, কষ্টে গ্যার উঠে।

স্যাঙ্গুইনেরিয়া—কঠিন, গাঢ় এবং রক্তমিশ্রিত শ্লেছা, রাত্রিকালে কাশি, 
হুর্গন্ধযুক্ত সাদা গুসাব উঠিণা গাকে।

এণ্টিমোনিয়ম টার্ট—মুখমগুল ফেকাসে, অধিক শ্লেমা উঠিতে থাকে, ..গলা ঘড়ঘড় করে, কিন্তু শীঘ্র শ্লেমা উঠে না।

দেলিনিয়ম—ফলিকিউলার•ল্যারিঞ্জাইটিসেব পক্ষে এই ঔষধ উত্তম।

কক্ষরদ—কিছুক্ষণ কথা কহিলেই স্বরভঙ্গ হইষা আইনে, শুদ্ধ কাশি, রক্তমিশ্রিত গ্যার উঠি। ক্ষয়কাশিবিশিষ্ট রোগীর সর্দ্দি হইলেই ইহা বিশেষ ফলপ্রদ।

অনেক প্রকার বাহ্নিক প্রযোগ ও ধূমগ্রহণের ঔষধ ব্যবহৃত হইয়া থাকে।
ইহাতে বিশেষ উপকাবেব প্রত্যাশা করা যায় না। অধিকন্ত এই সমুদায় ঔষধ
লাগাইতে গেলে এত কন্ত হয় যে, তাহাতে সময়ে সময়ে অপকার ্ঘটিরা
থাকে। বিশেষতঃ শিশুদিগের পক্ষে ইহা অতীব কন্তকর। গরম জলের
ধূম লইলে আবাম বোধ হয়। গলায় অত্যস্ত গরম বন্ত ব্যবহার করা
উচিত নহে। অধিক কথা কহা বা গান করা অত্যস্ত অন্যায়।

### স্ববনালীর ক্ষয়কাশি বা ল্যারিঞ্জিয়াল থাইসিস।

স্বরনালীর পুরাতন প্রদাহ ২ইবা ইহার শ্লৈত্মিক ঝিল্লী স্থীত ও ক্ষতযুক্ত হব। ইহার সঙ্গে পুরাতন স্বরভঙ্গ, গিলিবার কট্ট এবং ক্ষয়কাশির লক্ষণ সমুদায় প্রকাশ পায়।

কারণতত্ব—টিউবার্কেলযুক্ত ধাতু। কেহ কেহঁ বলেন, পুরাতন সর্দি হইয়া পরে এই রোগ উপস্থিত হয়। ধাতুগত হর্মলতা ইহার অন্ততর কাবণ বলিয়া গণ্য। ঠাণ্ডা লাগান ও কোন উত্তেজক বস্তু স্বরনালীতে প্রবেশ করা হহার উত্তেজক কারণ বলিয়া স্থিরীক্কৃত হইয়াছে। সাধারণ ক্ষয়কাশির সঙ্গে সঙ্গে এই রোগ উপস্থিত হয়।

নিদানতত্ত্ব—প্রথমে রক্তাল্লতা দেখা যায়; পরে শ্লৈমিক ঝিলীর রক্তাধিক্য এবং কাঠিন্য অবস্থা দৃষ্ট হইয়া থাকে। পরিশেষে ক্ষত উৎপদ্ধ হয়, কার্টিলেজ ক্ষয় প্রাপ্ত হয়। রকিটানিন্ধি বলেন যে, এই রোগে গ্রে টিউবার্কেল সঞ্চিত হইয়া থাকে। লক্ষণ—চিভিক্ মারা ও জালা করা, এবং চাপ দিলে অতিশয় বেদনা।
ভিতরে পরীক্ষা করিয়া দেখা অতিশয় কঠিন ব্যাপার। সামান্ত চেষ্টা করিলেই
খাসারবাধ হইণা আইমে। গিলিবার সময় অত্যন্ত কষ্ট হয়, এই লক্ষণটী পরে
প্রকাশ পায়। স্বরভঙ্গ একটা প্রধান লক্ষণ বলিয়া গণ্য। টিউবার্কেল সঞ্চিত
হইলেই ইহা দেখিতে পাওয়া যায়। পরে সম্পূর্ণ স্বররোধ হইয়া যায়।
স্বড় স্বড় করিয়া ভ্যানক ভক্ষ আক্রেপজনক কাশি হইয়া থাকে।
লেরিপ্রিয়াল থাইসিস বোগে কোন স্থলে অধিক এবং কোন স্থলে বা
অয় কাশি হইতে দেখা যায়। গয়ায় প্রায় পচা পূঁয়য়ুক্ত হয়য়া
থাকে। ফুক্লুসের কয়কাশি হইলে যেয়প হর্গরমুক্ত য়েয়া নির্গত হয়, ইহাতেও
সেইয়প হইয়া থাকে।

চিকিৎসা। আর্দেনিকম—মুথ শুন্ধ, জিহবা লাল, শুন্ধ কাশি, অল্প রক্তনিশ্রত গয়ার, ক্ষীতি, জালা করা, ভিতরে ক্ষত। রোগীর শরীর শুন্ধ হইয়া যায় এবং অত্যন্ত হর্বল হয়।

বেলেডনা-পীড়ার প্রথম ও বদ্ধিতাবস্থায় উপযোগী।

ক্যাল্কেরিয়া কার্ব—স্কু ফুলা জন্ম রোগ, পচা আঠার মত গয়ার ; ঘর্মা, হস্ত পদে উহা অধিক হয়।

আইওডিয়ম—ক্ষত, স্বরনালীর এক স্থানে সংশ্বাচ ও ক্ষত বোধ, স্র্বাদা কাশি ও পচা পুঁযযুক্ত গয়ার।

কেলিবাইক্রমিকম—কুপের মত নরম কাশি, ভিতরে বেদনা, অতিশন্ধ স্বরভঙ্গ, গোলাকার ক্ষত, স্তার মত পূ্র্যক্ত গ্যাব। ইহাতে কাশি নিবারিত হইয়া আরোগ্যকার্য্য সাধিত হয়।

মার্কিউরিয়দ আইওডেটদ—অধিক শ্লেমা নির্গত হয়, বিশেষতঃ প্রাতঃ-কালে; আঠাযুক্ত লালা, দর্বনা দর্দি, ভিতরে লাল ও ক্ষীত হয়। ইহাতে ক্ষত শীঘ্র নিবারিত হইয়া থাকে।

নাইট্রিক এসিড—অত্যন্ত উত্তেজনা, লালবর্ণ, ভয়ানক কানি, শুষ আক্ষেপ-জনক ও হর্মব্যবারী কানি।

দিলিনিয়ম—ডাক্তার মেহপার এই ঔষধের বিশেষ প্রশংসা করিয়াছেন। থোবা থোবা রক্তসংযুক্ত গরাব, শ্বরভঙ্গ। কৃষ্টিক্ম, ডুসিরা, হিপার সূল্কর, কেলি আইওডিয়ম, এবং সৃল্করও ব্যবস্ত হইয়া থাকে।

অনেকে আর্জেণ্টম নাইট্রিক্স, মার্কিউরিয়্স প্রভৃতি ঔষধ বাহিক প্রয়োগ করিতে উপদেশ প্রদান করেন। আমরা ইহাতে বিশেষ উপকার হইতে দেখি নাই। কথন কথন গলার ভিতরে ঔষধ প্রয়োগ করিলে কাশি ও উত্তেজনা এত বৃদ্ধি হইয়া উঠে যে, তাহাতে অপকার হইতে দেখা যায়। একপ স্থলে বাহিক ঔষধ ব্যবস্থা না করাই ভাল।

### अत्रनानीतं आत्कभ वा नगतिक्षिम्मम् हि फिউनम्।

হহাকে স্প্যাদ্ধম অব প্লটিন্, মিলারস্ আজ্মা এবং আজ্মা থাইমিকম্ প্রভৃতিও বলিয়া থাকে। ইহাতে ভোকাল কর্ডের আক্ষেপ হইয়া হঠাৎ কতক সময়ের জন্ত প্লটিন বদ্ধ ও সঙ্ক্তিত হইয়া যায়। স্থানক্ট, দাঁই দাঁই শক্ষুক্ত স্থান, অথবা শ্বান প্রশ্বান একেবারেই বন্ধ হইয়া আইনে।

কারণতত্ত্ব—এই পীড়ার কারণ কিছুই ভালরপ স্থির হয় নাই। রিক্লেক্স উত্তেজনা বশতঃ ইহা হয় বলিয়া অনেকে বিশাস করেন, এবং ষ্ট্রুমস-ধাত্ত্রস্ত রোগীর এই পীড়া হইতে দেখা যায়। দস্ত উঠিবার সময উত্তেজনা, যে থাক্ত পরিপাক হয় না এরপ থাক্ত গ্রহণ, ও রুমি প্রযুক্ত, এবং ঠাণ্ডা বাতাস লাগিয়া মাটিসের আক্ষেপ উপস্থিত হইতে পাবে। নিউমোগ্যান্ত্রিক সায়র রক্তাধিক্য ও তাহাতে সিয়ম সঞ্চিত হইলে এই পীড়া হয় বলিয়া অনেকের বিশাস। মার্সেক্ হল বলেন, পৃষ্ঠমজ্জার সার্ভাইক্যাল অংশের পীড়া হইতে এই রোগ জন্ম। হাইড্রোকেকেলস, এবং ভয়, রাগ প্রভৃতি মানসিক উত্তেজনা হইতেও এই রোগ প্রকাশ পাইতে দেখা যায়।

লক্ষণ—এই রোগের আক্রমণ সহজ ও কঠিন, ছই আকারের হইতে পারে। শিশুরা রোগ হইবার ছই এক দিন অগ্রে রাগী ও থিট্থিটে হয় এবং হঠাৎ নিদ্রা হইতে উঠিলেই খাসকট হইতে থাকে। পরে প্রতাহ রাত্রি-কালে বা অফ্র সময়ে একবার করিয়া এইরূপ খাসরুচ্ছু হয়। ঔষধ সেবন করিলে অথবা মুস্থ শিশু হইলে শীঘ্র শীঘ্র রোগ আবোগ্য হইয়া যায়। কিন্তু ছর্মন ও ষ্ট্রামন ধাতুগ্রস্ত শিশুর পীড়া ক্রমে বৃদ্ধি হইতে থাকে এবং শ্বাসকষ্ট অতি ভয়ানক আকার ধারণ করে। নিশাস খুব জোরে টানিয়া লইতে হয় এবং তৎ সঙ্গে হপ হপ শব্দ থাকে। চক্ষুগোলক চারি দিলকে ঘুরিতে থাকে, গলার শিরা সমুদার ক্রীত হইয়া উঠে, হস্ত পদে আক্রেপ হইতে থাকে, সাধারণ কন্তল্সন্প্রায় হয় না। কথা কহিতে পারা য়ায় না, য়টিস্ সম্পূর্ণরূপে বদ্ধ হইয়া য়ায়, শ্বাস-ক্রিয়া কতক সময়ের জন্ত বদ্ধ হয়, মুখমগুল নীলবর্ণ হইয়া উঠে। কয়েক মুহুর্ত্তের জন্ত শিশুকে মৃতবৎ বোধ হয়. শিশু অতিশয় হর্ম্বল হয় বটে, কিছু আবার রীতিমত শ্বাস ফেলিতে পারে। যদি ঔবধ প্রয়োগ না কয়া য়ায়, তাহা হইলে ছই চারি বার স্প্যাজম হইয়া বোগী মৃত্যুমুথে পতিত হয়। এই রোগে জর হয় না।

চিকিৎসা—প্রথমে রোগ হইবামাত্র শিশুব গাত্রের সমস্ত কাপড় ফেলিগা দিয়া তাহাকে ভাল কবিষা শুষাইয়া রাথা উচিত। পরে মুথে শীতল জলের ঝাপ্টা দেওয়া কর্ত্তরা। এই সমযে গবম জলে গামছা বা স্পঞ্জ ভিজাইয়া স্বরনালীব নিকটে ধরিতে হইবে। তাহাতে আক্ষেপ অনেক নিবারিত হইবাব সন্থাবনা। অনেকে বলেন, যদি এই সমুদায় উপায়ে আক্ষেপ নিবাবিত না হয়, তাহা হইলে ট্রেকিয়াটোমি নামক অন্ত্রক্রিয়া সম্পাদিত করা উচিত। আমরা বেলেডনার অমিশ্র আবক অথবা ক্যাম্কর নাসিকাব নিকটে ধরিয়া উপকার পাইয়াছি, কিন্তু নিশ্বাস একেবারে বন্ধ থাকিলে এ উপায কার্য্যকারী হয় না। স্প্যাক্রম থামিয়া গেলে ঔষধ প্রয়োগ কবিষা যাহাতে প্ররাক্রমণ নিবারিত হয়, তাহার চেষ্টা করিতে হইবে।

ইমেসিয়া—ডাব্রুনার বেরার বলেন, ইহা এই রোগের এক প্রধান ঔষধ।
যদি কুপ, ক্যাটার প্রভৃতির পর এই অবস্থা উপস্থিত হয়, তাহা হইলে
ইহা বিশেষ নির্দিষ্ট।

ইপিকাক—যদি দর্দির পর আক্ষেপ হর, তাহা হইলে এই ঔষধ অধিক ফলপ্রদ। প্রথমে এই ঔষধ প্রয়োগ করিলে বিশেষ উপকার দর্শিরা থাকে।

জেলসিমিয়ম—এই রোগে ইহাব ক্রিয়া অতীব উত্তম। রোগী দীর্ঘ শ্বাস

টানিয়া লয়, কিন্তু খাসত্যাগ অল্প সময় ব্যাপিয়া হইলে ইহাতে ফল দর্শে। রোগের সকল অবস্থাতেই এই ঔষধে উপকার হয়।

স্যাশ্বকন্—হার্টম্যান্ ইহাকে এই রোগের এক প্রধান ঔষধ বলিয়া বর্ণন করিয়াছেন। হঠাৎ নিজা হইতে উঠিয়া ভয়ানক খাসকট হয়, মুখমণ্ডল নীল-বর্ণ হইয়া যায়, শরীর গ্রুম বোধ হয়। নাড়ী অনিয়মিত, ছর্বল এবং বিরামযুক্ত হইয়া পড়ে, পীড়া আরম্ভ হইবার অগ্রে রোগী কাঁদিয়া ফেলে, খাস রুদ্ধ হইয়া আইসে।

কিউপ্রম—যদি রোগেব সমগ্র কন্তল্সন্ আরম্ভ হয়, তাহা হইলে ইহা
বিশেষ নির্দিষ্ট।

আর্দেনিক, ভেবেটুম এল্বম, আইওডিয়ম, নক্সভমিকা, প্লম্বম, বেলেডনা, মন্বস, এবং ল্যাকেসিদও ব্যবস্থাত হইতে পারে।

ভাক্তার হেস্পেল বলেন, তিনি প্রথম ডাইলিউসন একোনাইট প্রয়োগ করিয়া অনেক স্প্যাজম অব প্লটিস্ আরোগ্য করিতে সমর্থ হইরাছেন। আমরা একবার একোনাইট ও স্যাধ্কস্ পর্যাযক্রমে ব্যবহার করিয়া অল্ল সময়ের মধ্যে স্প্যাজম নিবারণ কবিয়াছিলাম।

স্বরনালীর ক্ষত বা অল্সার অব লেরিংস্—এই পীড়া প্রায় সর্ব্বদাই হইয়া থাকে এবং তত সহজে আরোগা হয় না। অধিক দিন ধৈর্যাবলম্বন করিয়া চিকিৎসা না করিলে কোন মতেই ভাল হইবার সম্ভাবনা থাকে না। প্রায় সর্ব্বদা স্বরনালীর দর্দ্দি হওয়াতেই এই রোগ প্রকাশ পায়। উপদংশ, অতি-রিক্ত পারদ ব্যবহার, ক্যান্সার প্রভৃতি পাড়া জন্ম স্বরনালীর ক্ষত হইতে পারে।

ইহার শক্ষণ সমুদায় প্রায় প্রাতন স্বরনালীপ্রদাহের লক্ষণ সকলের মত, কেবল এই রোগ উহা অপেক্ষা কিঞ্চিৎ কঠিন ও দীর্ঘস্থায়ী এই মাত্র প্রভেদ। স্বরভঙ্গ প্রায়ই বর্ত্তমান থাকে, কথন বা শ্বর প্রায় বন্ধ হইয়া যায়, শ্লেম্মায় রক্ত মিশ্রিত থাকে, কথন কথন রক্তের ক্ষুদ্র ক্ষুদ্র চাপ পর্যান্ত দেখিতে পাওয়া যায়; পীড়ার ক্রমে বৃদ্ধি হইলো গিলিতে ভয়ানক কট হয়।

নিম্নলিখিত কয়েক প্রকার ক্ষত স্বরনালীতে দেখিতে পাওয়া যায়।

১। সর্দিজনিত ক্ষত। ইহাতে বারম্বার সর্দি হওয়াতে এপিথিলিয়ম উঠিয়া গিয়া ক্ষত হয়।

- ২। এপ্থস্ ক্ষত। ডিপ্থিরিয়ার মত ক্ষত হইয়া থাকে। প্রায়ই ফুক্সের টিউবার্কিউলোসিসের সঙ্গে দেখিতে পাওয়া যায়।
- ৩। ফলিকিউলার ক্ষত। শ্লৈখিক ঝিল্লীতে যে সমুদায় ক্ষুদ্র ফলিকেল
  বা গ্রন্থি আছে, তাহাদের প্রদাহ হইয়া ক্ষত উৎপন্ন হইয়া থাকে। এই ক্ষত
  ফেরিংস পর্যাস্ত বিস্তৃত হয়।
- ৪। টিউবার্কিউলার ক্ষত। ইহা টিউবার্কিউলোসিসের সঙ্গেই প্রকাশ
  পাইয়া থাকে। ল্যারিঞ্জিয়াল থাইসিদ কেবল ইহার বর্দ্ধিত প্রকারভেদ ভিন্ন
  আর কিছুই নহে।
- ৫। বিকার-ক্ষত। ইহাকে টাইফস আল্সার বলে। এই রোগের পর স্বরনালীর শৈশ্বিক ঝিলী আক্রান্ত হইয়া থাকে। এই জ্বের দিতীয় বা তৃতীয় সপ্তাহে এই ক্ষত প্রকাশ পায়। এই ক্ষত অত্যন্ত ভয়ানক।
- ৬। উপদংশ-ক্ষত। ইহা কুদ্র ক্ষুত্ররূপে প্রকাশ পাইয়া থাকে। উপদংশ পীড়ার পর স্বরনালী আক্রাস্ত হইতে সর্ব্বদাই দেখা যায়।
- ৭। লুপদ্কত। ফেরিংসের শ্রৈত্মিক ঝিলী হইতে রোগ আরম্ভ হইয়।
   য়য়নালীতে বিস্তৃত হইয়। পড়ে।
- ৮। বদস্ত ক্ষত। বদস্ত রোগের সময় গলকোৰ আক্রাস্ত হয় এবং শ্বরনালীতে ক্ষত হইয়া বিস্তৃত হইতে থাকে, খাদকট হইয়া ইডিমা প্লটিদের লক্ষণ প্রকাশ পায়।

এই সকল ক্ষত প্রায়ই ভরানক। লুপদ্ ক্ষত কোন মতেই আবোগ্য হয় না। টিউবার্কিউলার ক্ষত আবোগ্য কবিতে অধিক সময় লাগে এবং আনেক চেষ্টা করিতে হয়। উপদংশ-ক্ষত হইয়া যদি উপাস্থি নপ্ত না হয়, তাহা হইলে ঐ রোগ সহজেই আরোগ্য হইয়া যায়, কিন্তু তাহাতেও কিছু সময়ের আবশ্যক হয়।

চিকিৎসা—যে সকল পীড়া হইতে এই ক্ষত আরম্ভ হয়, দেই সকল পীড়ার চিকিৎসার মত ইহারও চিকিৎসা করিতে হইবে অর্থাৎ দেই সকল রোগে যে সমুদায় ঔষধ বিশেষ ফলপ্রদ, লক্ষণামুসারে তৎসমস্তই ব্যবহার করিতে হইবে। সর্দ্ধিজনিত ক্ষত হইলে হিপার সল্ফর, ফক্ষরস, আইওডিয়ম, স্পঞ্জিয়া, এবং পল্সেটিলা ব্যবহৃত হইয়া থাকে। এপ্থস্ ক্ষতের পক্ষে সল্ফর, বোরাক্স, মার্কিউরিয়স, নাইট্রিক এসিড, এবং হাইড্রেষ্টিস বিশেষ উপযোগী।
ফলিকিউলার ক্ষত এলিউমিনা, প্রথম এসিটিকম, আর্জেন্টম নাইট্রিকম, এবং
কিউপ্রম সল্ফিউরিকম প্রয়োগে আরোগ্য হইয়া থাকে। টিউবার্কিউলার
ক্ষতের পক্ষে ওলিয়ম জেকরিস বা কডলিবর অইল, ক্যাল্কেরিয়া, চায়না,
আইওডিয়ম, সল্ফর, ষ্ট্রানম্ এবং সাইলিসিয়া উত্তম। উপদংশজনিত পীড়াতে
কেলিবাইক্রমিকম্, মেজিরিয়ান, ফক্ষরিক এসিড, মার্কিউরিয়স আইওডেটস,
সলিউবিলিস, করসাইত্রস ও ক্রস, এবং সিনেবেরিস উপকারপ্রদ বলিয়া ব্যবহৃত
হইয়া থাকে। স্বরনালী সঙ্কৃতিত হইয়া গেলে ট্রেকিয়াটোমি করিতে হয়।
টাইকস ক্ষত হইলে বিকার অবস্থায় বে সমুলায় ঔষধ ব্যবহৃত হয়, তৎসমস্তই
প্রয়োগ করা উচিত। বসন্তজনিত ক্ষতের পক্ষে এন্টিমোনিয়ম্ টার্চ উত্তম।

বাহ্নিক প্রয়োগের ঔবধ বড় ব্যবহৃত হয় না। আমরা ক্যালেশুউলা, হাইড্রেষ্টিস প্রভৃতির কুল্লি ব্যবহার করিতে দিয়া থাকি বটে, কিন্তু তাহাতে বিশেষ উপকার দর্শে নাই। নাইট্রিক এবং মিউরিয়েটিক এদিডের কুল্লিতে কতক উপকার হইয়া থাকে। বসস্তজনিত ক্ষতে এন্টিমোনিয়ম টার্ট এক এেন তিন আউন্স জলে মিশ্রিত করিয়া কুল্লি করিলে কিছু ফল দর্শে। ক্ষত জন্ত ক্ষম কথন কথন ভয়ানক কষ্টদায়ক কাশি হইয়া থাকে। ডাজ্ঞার বেয়ার বলেন, এই অবস্থার এট্রপিন ২য় ডাইলিউসন প্রত্যেক ঘন্টায় অথবা ছই ঘন্টা অস্তর সেবন করিতে দিলে কাশি নিবারিত হইয়া রোগী স্বস্থ বোধ করে। আমরা বেলেডনা ৩০শ দিয়াও উপকার পাইয়াছি। ক্যানাবিস ইপ্তিকা ৩য় ডাইলিউসন দিয়াও দেই প্রকার উপকার পাওয়া গিয়াছে:

পথ্য—এই অবস্থায় রোগী কঠিন বস্তু গলাধঃকরণ করিতে পারে না। 
হণ্ণের সঙ্গে সাগু, এরারুই, বার্লি প্রভৃতি মিপ্রিত করিয়া পান করিতে দিলে 
সকল দিকেই স্থবিধা হয়। আমরা থিচ্ড়া প্রস্তুত করিয়া এবং স্থজির পায়েস 
করিয়া থাইতে দিয়াছি। রোগীর স্নান নিষিদ্ধ নহে, তবে সর্বাদা সিদ্দি হইলে 
বিশেষ বিবেচনা করিয়া স্নান করিবার ব্যবস্থা করিতে হইবে। মৎস্য এবং মাংস 
ভক্ষণ এই পীড়ায় সম্পূর্ণ নিষেধ করা উচিত। কঠিন বস্তু থাইতে কষ্ট না 
হইলে তাহাতে আমাদের বিশেষ আপত্তি নাই।

# নবম অধ্যায়।

# ফৃক্ষু সেব পীড়া বা ডিজিজেজ অব্ দি লংস।

#### শ্বাসনালীপ্রদাহ বা ব্রন্ধাইটিস।

খাসনালীর আত্যন্তরিক শ্রৈত্মিক ঝিল্লীব প্রদাহকে ব্রংকাইটিস বলে।
সচবাচর হুই প্রকার পীড়া বর্ণিত হুইয়া থাকে। ১ম—ক্যাটার্যাল, ২য়—
কুপস। অনেক চিকিৎসক সাধাবণ তবন খাসনালীপ্রদাহ বর্ণন করিয়া থাকেন,
আমবা এ স্থলে সেই পথ অবলম্বন কবিতেছি।

কারণতত্ত্ব—তরুণ ও বৃদ্ধ বযদে এই রোগের প্রাহর্ভাব অধিক দেখিতে পাওয়া ষায়, কারণ এই সময়ে জীবনীশক্তি বড় প্রথর থাকে না। যুবাপুক্ষ-দিগের তরুণ এবং বুদ্ধদিগেব পুবাতন আকাবে রোগ প্রকাশ পায়। ঘর্ম হইতে হইতে হঠাৎ ঠাণ্ডা সাগিয়া ঘর্ম বন্ধ হইয়া গেলে এই রোগ হইতে পাবে। এই অবস্থা ইহার প্রধান উদ্দীপক কাবণ বলিয়া বর্ণিত হইয়া থাকে। কিন্তু ইহাতেই যে সর্বাদা রোগ প্রকাশ পায়, তাহা নহে। যেখানে হঠাৎ বায়ু ও ভূমির অবস্থা পরিবর্ত্তিত হয়, সেইপানেই ইহাব প্রাছর্ভাব অধি হ হইতে পারে। সভ্যতার অসুবোধে গাত্র ও গৃহ অতিরিক্ত গরম রাখাতেই আমরা অধিকাংশ স্থলে এই রোগগ্রস্ত হইয়া থাকি। আমাদেব অবস্থা একণে বিলাতী সভ্যতার বশবর্ত্তী হওয়াতে এ দেশে স্থশিক্ষিত লোকদিগেব মধ্যে এই পীড়ার প্রাহ্রতাব অধিক দেখিতে পাওয়া যাইতেছে। ঠাণ্ডা লাগিলে ও ভিজে থাকিলে এই পীড়া অধিক হইয়া থাকে। শীতল বাযুতে অধিকক্ষণ পৃষ্ঠ দিয়া বসিয়া থাকিলে পীড়িত হইবার যত সম্ভাবনা, শরীবেব সমুথ দিকে জল লাগাইলে তত নহে। কোন কোন বস্তুর ধূম বা কুদ্র অণু সমুদায় নিশাস সহকারে গ্রহণ করিলে এই রোগ হইতে পারে। ধূলা, ইপিকাকের ক্ষুদ্র অণু, লৌহকণা, তুলা, কার্চের গুঁড়া প্রভৃতি নাসারস্কে প্রবেশ করিলে এই রোগ প্রকাশ পাইয়া থাকে। দূবিত রক্ত দর্বশবীরে দঞ্চালিত হইয়া ব্রংকাইটিদ প্রকাশ পাইতে পারে। বিকারজর, হাম, বসস্ত প্রভৃতি রোগেব সমযে খাসনালীপ্রদাহ এই কাবণ বশংতই হইয়া

থাকে। কোন কোন সময়ে একেবারে অনেক লোক এই রোগগ্রস্ত হন। বায়ুর কোন বিশেষ পরিবর্ত্তন বশতঃ এই প্রকার এপিডেমিক আকারে রোগ প্রকাশ পায় বলিয়া অনেকের বিশ্বাস আছে।

লক্ষণ ইত্যাদি— শামান্ত আকারের পীড়া খাদনালীর দর্দি বলিয়া উলিখিত হইয়া থাকে। ইহাতে জর প্রায় হয় না অথবা অতি সামান্ত শীত হইয়া থাকে। ইহার সঙ্গে নাদিকার বা স্বরনালীন দর্দ্দি বর্ত্তমান থাকে। প্রথমে শুক্ত কাশি হয়, একটু বক্ষোবেদনা ও খাদকণ্ঠ হইলা থাকে। ক্ষুধারাহিত্য, কোঠবদ্ধ প্রভৃতি লক্ষণ দেখিতে পাওয়া যায়; পবে অয় পরিমাণে সাদা চট্চটে শ্রেমা নির্গত হইতে থাকে। এই দময়ে বক্ষঃস্থল পরীক্ষা করিলে কোন শক্ষ শুনিতে পাওয়া যায় না। পীড়া দহজেই আরোগ্য হইয়া যায়।

রোগ অধিক তর্রুণ ও কঠিন আকারে প্রকাশ পাইলে তাহাকে ইনফ্লামেটরি বা একিউট ব্রংকাইটিন বলে। ইহা সামাল পাঁড়া বৃদ্ধি হইষাও হইতে পারে, কৈন্ত অধিকাংশ স্থলে পীড়া নৃতন ও ভয়ানক আকাবে আরম্ভ হয়। ইহাতে অধিক শীত হইয়া অর হয়, রোগী অত্যন্ত হুর্বল হইয়া পড়ে, মাথা ধরে, হস্ত পদ বেদনাযুক্ত হয়, ও অত্যন্ত অস্থিরতা থাকে। বক্ষঃস্থলে অত্যন্ত জ্বালা ও বেদনা হয়, কাশিবার ও দীর্ঘ নিশ্বাস লইবার সময় বেদনার বৃদ্ধি হয়, ভয়ানক আক্ষেপ-জনক শুদ্ধ কাশি হইতে থাকে, বক্ষঃস্থলে ধীরে ধীরে আঘাত কবিলে কোন পরিবর্ত্তন লক্ষিত হয় না, কিন্তু ষ্টেথিস্কোপ নামক যন্ত্র ধারা আকর্ণন করিলে শ্বাসত্যাগ দীর্ঘকালস্থায়ী বোধ হয়, এবং বক্ষঃস্থলের ভিতরে সাঁই সাঁই শব্দ শ্রুতি-গোচর হইয়া থাকে: বৈকালবেলা জর ও কাশির বুদ্ধি হয়, পচা ও হলুদবর্ণ গয়ার উঠিতে থাকে। ইহাতে রক্ত মিশ্রিত থাকিলে অধিক ভয়ের কারণ বলিয়া উল্লিখিত হইয়া থাকে। এ প্রকার পীড়াও অনেক সম্যে আরোগ্য হইয়া যায়, কিন্ত যদি কুত্ৰ কুত্ৰ শাসনালীগুলি আক্ৰান্ত হয় অথবা নিউমোনিয়া বা ফুক্ষ্ সপ্রদাহ এবং ফুক্ষু সের ইডিমা প্রকাশ পায়, তাহা হইলে বিপদের আশক্ষা অধিক। হুর্বল রোগীর জব বৃদ্ধি হইলে, নাড়ী চঞ্চল ও ক্ষুদ্র, এবং জিহ্বা শুদ্ধ ও ফাটা থাকিলে, এবং প্রলাপের লক্ষণ প্রকাশ পাইলে বোগ কঠিন আকার ধারণ করে। বৃদ্ধ এবং স্বচ্চপ্রস্ত শিশুদিগের এই বোগ হইলে ভযেব কারণ অধিক হইয়া উঠে।

কৈশিক খাসনালীপ্রদাহ বা ক্যাপিলারি ব্রস্কাইটিস—এই প্রকার পীড়ায় ক্ষুদ্র স্থাসনালীগুলি আক্রান্ত হয় এবং তাহাতে শ্লেমা জমিয়া খাস-কটের লক্ষণ প্রকাশ পায়। ইহা অনেক সমদে বৃহৎ খাসনালীর পীড়া হইতে আবন্ত হয় এবং পরে ক্ষুদ্র নমগুলি আক্রমণ করে, কিন্তু অধিকাংশ হলে নৃত্ন পীড়াক্তপে প্রকাশ গাইনা গাকে। বালক ও শিশুদিগেন্ই এই প্রকার পীড়া অধিক হয়, কিন্তু ছর্কাল ও বৃদ্ধ গোক্ষিগেন্ড ক্যুন কথন কইতে দেখা যায়।

প্রায় জর হইণাই পীড়া আবেও হব, বেল-হলে বেদনা হয়, স্থাসকট অধিক দেখা যায়। প্রথমতঃ ধাদনানীদ ধৈলিদ কিলা ক্ষীত হয় এবং পরিশেষে ক্ষুদ্র শ্বাসনালীক মধ্যে অভিবিক্ত প্রেলা ভানিয়া শ্বাসকট উপস্থিত হয়। রোগ অধিকদ্ববাপী ইইলে ধাদাবলোদে ক্ষণ প্রেলা পায়, বোগা অভাও অহিন্ত হয়, নিধাদের প্রতিবন্ধকতা থাকাতে মুখন ওল নীল্বণ ইইলা উঠে, নাদাপ্রতিক্ত হয়, স্বাস প্রশ্বাস প্রতি নিনিটে ৫০।৬০ বা ততোবিক বাব ইইলা থাকে। শ্বাস টানিলে পেট কলিশা উঠে, আবাব গ্রাসত্যাগকালে নবম পড়ে। এইরূপে অধিক বায় স্থাকে ইওলাতে উন্ন শ্বাত ভ্রমা শ্বাসকত বৃদ্ধি পায়। যদি অধিক বায় প্রবেশ কবিতে না পাবে, ভাহা ইইলে বিপরীত অবস্থা উপিরিত হয়।

কাশি অতিশয় ভগানক ও কট্টকর ইইনা উঠে, কখন আক্ষেপজনক, এবং কখনও বা ক্রমাগত কাশি ইইতে থাকে। প্রথমে অল সময়ের জন্য শুক থাকে, পরে ভ্রমানক নবম ইইনা পড়ে; কিন্তু গয়ার অধিক উঠিতে পারে না। গমার প্রথমে শক্ত এবং আটার মত থাকে, পরে পাতলা হয় এবং কিছুকাল পরে অধিক হয় ও আটার মত থাকে না। ক্রমে প্রের মত ইইয়া উঠে। শিশুরা গয়ার উঠাইতে পারে না, গিলিয়া ফেলে এবং পেটে জমিয়া গেলে উহা বমন ইইনা উঠিয়া পড়ে। নাড়ী চঞ্চল হয়, ১০০ ইইতে ১৪০ বারু পর্যান্ত প্রতি মিনিটে দেখা যায়। জব বৃদ্ধি হয়, টেম্পারেচার ১০৪ অথবা তদপেক্ষা অধিক ইইনা থাকে, কখন কখন অতিবিক্ত ঘর্মা ইইনা থাকে। মুখন্মগুল নীলবর্ণ আকার ধাবণ করে।

পরিপাক ক্রিয়ার ব্যাঘাত দৃষ্ট হইয়া থাকে। ক্সুধারাহিত্য, জিহ্বা ময়লাযুক্ত, কথন কথন বমন হইতে দেখা যায়। প্রথমে কোষ্ঠবদ্ধ থাকে, পরে উদ্রাময় আরম্ভ হয়, উদৰ স্ফীত হইগা খাসকট বৃদ্ধি পায়; মৃত্র কথন কথন বৃদ্ধ থাকে, কিন্তু প্রোযই লালবর্ণ অল্ল মৃত্র নির্গত হয়। মৃত্রে এলব্মেন অধিক থাকে, কিন্তু ক্লোবাইড অল্ল দেখা যায়।

বোগী খাদ গ্রহণ কবিতে পাবে না, স্ক্রনাং রক্ত প্রিক্ষার হইতে পাবে না। তজ্ঞাই ম্থম ওলী ও সর্বাধনীৰ নীলবণ হণ, শ্বীবেৰ সন্তাপ হাস পার, ঘত্ম হইনা সর্বাধনীৰ শীতল হয়। বোগী অত্যন্ত জর্বল ও ক্ষীণ হইনা পড়ে। নাড়ী ক্ষ্যু, অত্যন্ত ক্রত, নমনীয় এবং অনিব্যাত হয়। বোগী অতিশ্য অস্থিৰ হইয়া পড়ে; ন্থমওল অস্থ্যন্ত্রাব্যাঞ্জক বলিয়া অন্থমিত হয়। প্রথমে নিজালুতা আরম্ভ হয়; পবে গভাব নিজা উপন্তিত হইনা কোমা হইতে দেখা যায়; ইহাৰ পবেই মৃত্যু ঘটে। কোন কোন শিশুৰ মৃত্যুৰ পূৰ্বে কন্তল্যন্ হইনা থাকে। বাস্প্রবাহ বহিত হওনাতে কার্ননিক এসিড স্থাবা বিষ্যাক্ত হইলে যে সম্পাধ লক্ষণ প্রকাশ পায় তৎস্মস্ত দেখিতে গাওয়া যায়।

বক্ষং হল পৰীক্ষা কৰিলে কতক গুলি বিশেষ চিষ্ণ অধিক ত হুইনা থাকে। প্ৰতিগতে কোন বিশেষ পৰিবতন জানিতে পাৰা সাম না। কিন্তু আকণ্ন দ্বারা দীর্ঘ সাই সাই শক্ষ শুনিতে পাওনা যাম। শক্ষ নানা প্রকাব নৃত্ন আকার ধারণ কৰে। বাদাশক শ্বলগোচৰ হ্ব। কিছুদিন পৰে ক্রেপিটেসন এবং নম বাল বা ঘড় ঘড শক্ষ অনুভূত হুইতে পাকে। ইহাব সঙ্গে যিন বৃহং ধাসনালী গুলি আক্রান্ত হ্ব, ভালা হুইলে বহং গলেশকে ক্ষ্ম ক্রেপিটেশন শক্ষ নিমগ্ন হুইয়া পডে, ভাল শুনিতে গাওযা যাম না।

খাসনালীপ্রদাহ বত প্রকাবের আছে, তাহাদের সমস্কর্তানিটেই আকর্ণন দারা ছই প্রকাব শব্দ ক্তিগোচর হয়। প্রথম শুদ্ধ বা ড্রাই শব্দ, এবং দিতীয় আর্দ্র বা ময়েই শব্দ। প্রথম প্রকালের মরে উচ্চ শব্দ বা বিবিল্যাণ্ট , ইহা হিসিং, হইস্লিং এবং মিউজিক্যাল শব্দের মত হয়। দিতীয় সোনোরস . ইহাতে শব্দ কিছু ভাবি ও গ্রাধীর বোধ হয়, বেমন নাক্ডাকার মত ঘডঘড়ানি। কুল এবং সমুচিত খাসনালীর মধ্য দিয়া বাষ্ প্রবেশ কবিলে সিবিল্যাণ্ট ব'ল হয়; আর বড় এবং সম্বচিত খাসনালীর মধ্য দিয়া বাষ্ প্রবেশ কবিলে সোনোরস্ রাল উৎপন্ন হইসা থাকে। আদ বা ময়েই বাল হইলে ব্রা যায় যে, ইহাতে শ্রেম্বা জ্যিয়া জ্যিয়া জ্যাছে। খাস টানিয়া লইবার সম্ব্যে এই শক্ষ ম্যাকি

শ্রুত হইয়া থাকে। ইহারা স্ক্র এবং গভীর হয়, এবং তদমুদারে মিউকদ্, দ্ব মিউকদ্ ও দব ক্রেপিটেণ্ট রাল নাম প্রাপ্ত হইয়া থাকে।

তরুণ খাসনালীপ্রদাহে প্রথমে স্থানে স্থানে সিবিল্যাণ্ট বা সোনোরস রাল শুনিতে পাওয়া যায়, পরে কিছু ময়েছ রাল পাওয়া যায়। যেমন পীড়া বিস্তৃত হইতে থাকে, তেমনি এই সমুদায় শব্দ অধিকর্দুরব্যাপী হয়। ক্যাপি-লারি রংকাইটিনে স্ক্র ময়েষ্ট রাল শব্দ শ্রবণগোচর হয়। এই শব্দ খাস টানিয়া লইতে এবং ফেলিতে তুই সময়েই পাওয়া যায়।

চিকিৎসা—এই রোগের চিকিৎসা সমস্ত এক স্থানে সাধারণভাবে দিপিবদ্ধ করিয়া পরে বিশেষ বিশেষ প্রকারের খাসনালীপ্রদাহ লিখিত হইবে। নতুবা এক স্থানে বিভিন্ন প্রকারের চিকিৎসা লিপিবদ্ধ করিকে নানা প্রকার ভ্রম জ্বিতে পারে।

একোনাইট—রোগের প্রথমাবস্থায়, বিশেষতঃ যদি সর্দ্ধি লাগিয়া পীড়া আরম্ভ হয়, তাহা হইলে এই ঔষধ উপকারী। অতিশয় জ্বর, অস্থিরতা, চর্ম শুক্ষ এবং উষ্ণ, শুক্ষ কাশি, স্বর ও খাসনালী শুড় শুড় করিয়া কাশি আরম্ভ হয়, তামাকু সেবন বা জল পান করিলে কাশির বৃদ্ধি হয়, রাত্রিকালে রোগের বৃদ্ধি। গয়ার অল্ল, কথন বা রক্তমিশ্রিত থাকে। ডাক্তার বেয়ার ইহার উপ্যোগিতা তত স্বীকার করেন না।

আর্মেনিক—শুক্ষ, আক্ষেপজনক কাশি ও তৎসঙ্গে বক্ষঃস্থলে জ্বালা বোধ, গিলিবার সময় কষ্ট, শাসকষ্ট, অতিশয় তুর্মল ও ক্ষীণ বোধ, জ্বলপান করিলে ও বেড়াইলে রোগের বৃদ্ধি হয়। গয়ার অল্প উঠে, কথন বা তাহাতে রক্ত নিশ্রিত থাকে। রোগেব প্রথমাবস্থায় যথন রক্তাধিক্য বা কন্জেশ্চন হয়, জ্বর প্রকাশ পায় এবং শুক্ষ কাশি হইতে থাকে, তথন এই ঔষধে বিশেষ ফ্ল দুর্শে।

বেলেডনা—ডাব্রুনার বেরার বলেন, সামান্ত ও কঠিন ছই প্রকার পীড়াতেই এই ঔষধ উত্তম। শুদ্ধ এবং আক্ষেপজনক কানি, রাত্রিকালে কানির বৃদ্ধি। অত্যস্ত জব, মাথাধরা, সামান্ত প্রলাপ, অল্পরিমাণে গরার উঠা। গলা শুড় শুড় করিয়া কানি।

বাই ওনিয়া---বোগের প্রথমাবস্থায় এই ঔষধ বড় ব্যবহৃত হয় না, কিন্তু জর কমিয়া গেলে ও কাশি কিঞিৎ নরম হইলে অর্থাৎ এগ্জুডেশন হইলে ইহাতে উপকার দর্শে। ভয়ানক আক্ষেপজনক কাশি, বক্ষঃস্থলে বেদনা, শ্বাস-কষ্ট, কোঠবদ্ধ প্রভৃতি লক্ষণে ইহা উপযোগী।

ক্যাল্কেরিয়া কার্ব—স্কু ফুলাগ্রস্ত শিশুদিগেব পক্ষে এই ঔষধ উত্তম। সর্বাদা কাশি, সন্ধ্যাবেলা বা রাগ্রিকালে কাশির বৃদ্ধি, গরার হলুদবর্ণ, ও গলদেশের প্রস্থি ক্ষীত ইত্যাদি অবস্থায় ইহাতে বিশেষ উপকার দর্শে।

কোনায়ম—স্বরনালীর মধ্যে একটা শুদ্ধ স্থান জন্ত কাশি, বক্ষঃস্থল শুড়্ শুড়্করা, শুদ্ধ ও আক্ষেপজনক কাশি, রাত্রিকালে ও শয়ন করিলে কাশির বৃদ্ধি, অভিশয় তুর্মল্ভা।

জুদিরা—ভয়ানক কাশি হইয়া পেটও বক্ষঃস্থলের সমস্ত পেশীতে আঘাত লাগে, জাগিলেই ঘর্ম হয়, গলার ভিতরে যেন পালক দারা গুড়গুড়ি দেওয়া হইতেছে বোধ হয়, শয়ন করিলে রোগের বৃদ্ধি হয়; গয়ার সাদা, হলুদ বা সবুজবর্ণ, কাশি এবং বমন।

হাইওসায়েমদ—ভয়ানক আক্ষেপযুক্ত কাশি, রাত্রিকালে বৃদ্ধি; আহার বা জলপান করিলে এবং কথা কহিলে কাশির বৃদ্ধি হয়, স্বরনালীতে পিটপিট ও ভড় ভড় করা, গয়ার প্রথমে সাদা ও পরে সবুজবর্ণ হয়। দিবারাত্র কাশি হইলে, এবং কোন মতেই রোগী স্কৃত্ব বোধ না করিলে ইহাতে উপকার দর্শে।

হিপার সল্ফর—এই ঔষধের কার্য্য ঠিক স্পঞ্জিয়ার মত। শুক্ষ কাশি, বা গলা ঘড়ঘড় করা। ডাক্তার বেয়ার বলেন, হিপার ক্রুপস্ ব্রংকাইটিসের উত্তম ঔষধ, কিন্তু ডাক্তার হেস্পেল বলেন, সামাগ্র ও কঠিন আকারের পীড়াতেও এই ঔষধের ৬ৡ ডাইলিউসন বিশেষ উপকারী।

আইওডিয়ম—ইহার কার্য্য প্রায় স্পঞ্জিয়া ও ছিপারের মত, কিন্তু উপরি-উক্ত ছুইটা ঔষধ অপেক্ষাই ইহার ক্রিয়া অতিশয় তীক্ষ ও প্রবল। য়্ল্যাওবৃদ্ধি, শুদ্ধ কাশি, শরীরক্ষয়, হুৎস্পন্দন।

ইপিকাক—শিশুদিগের পক্ষে এই ঔষধ বিশেষ উপধোগী। ভন্নানক কাশি, মুধমণ্ডল রক্তবর্ণ হইয়া যায়, কাশিতে কাশিতে বমি হয়।

কেলিবাইক্রমিকম্—স্বরভঙ্গ, স্থাবৎ গন্ধার, বমনোদ্রেক, গলা সাঁই সাঁই করা। লাকেনিদ্—ভগানক আক্ষেপজনিত কাশি, গলায বেদনা, অল্প গলার উঠা। রাত্রিকালে কাশিব হদ্ধি।

লাইকোপোডিয়ম-- ছুর্বল লোক এবং বালকলিগেব শুক্ষ ও কষ্ট্রদায়ক কাশি, এন্ফিসিমা, অল্ল এবং হলুদবর্ণ গ্যান, খাসকষ্ট, বৈকালে কাশির বৃদ্ধি।

মার্কিউবিয়স্ সল –ভ্যানক আকারের পীড়াষ ইহাঁ বেলেডনা অপেক্ষা উত্তম। বলবান্ এবং বালকদিগের পক্ষে এই ঔসধ উপযোগী। সন্ধাবেলা ও রাত্রিকালে শুক কাশি, বেন বক্ষঃতল কাটিয়া যাইবে: গাঢ় ও হলুদবর্ণ গয়ার। যদি উদ্বাম্য থাকে, তাহা হইলে ইহাতে বিশেষ ফল দর্শে। বোগী অত্যন্ত শীতল জল বা বর্ফ খাইতে নিতান্ত ইচ্ছক, বাত্রিকালে কইলায়ক কাশি।

নক্সভমিকা - ডাক্রান বেষাব বলেন, তিনি এই ওঁমধে কোন উপকাব প্রাপ্ত হবেন নাই, কিন্তু আমবা ইহাব এতদূব কার্য্যকাবিতা উপলব্ধি করিমাদি বে, এ স্থলে তাহা বর্ণনা না কবিষা থাকিতে পাবিলাম না। শুদ্ধ কাশি, নাসিকা বন্ধ হইষা থাকে। খাসকষ্ট, শেষ বাত্রিতে ও প্রাতঃকালে পীড়ার বৃদ্ধি, উদরাময় বা কোর্ডবন্ধ প্রভৃতি ইহাব লক্ষণ।

ওপিযম—ক্যাপিলাবি ব্ৰহাইটিস, ভগানক শাস্কই, ঘড়ঘড়শব্যক্ত শাদ প্ৰশাস, ক্ৰমাগত কাশি, নিদালুতা, মুখম গুলে প্ৰচুব ঘৰ্ম।

পল্সেটিলা—পুরাতন পীড়ায এই ঔষধ বিশেষ ফলপ্রাদ। জব থাকে না, গাঢ় হলুদবর্ণ শ্লেমা নির্গত হয় ও সহজে গয়াব উঠিতে থাকে।

ফক্ষরস— হানিমান বলেন যে, এ ঔষধে কোন উপকার হয় না, বরং অনেক সময়ে অপকার হইয়া থাকে। তুর্বলি ধাতু, বক্ষঃস্থলে কট, প্রাভঃকালে বোগবৃদ্ধি, রক্তমিশ্রিত গয়াব।

ষ্ট্যানম্ —কাশিব সঙ্গে বক্ষঃস্থলে চাপবোধ ও বেদনা, খাসকট, গলা সাঁই সাঁই করা, স্বরভঙ্গ, অধিক পবিমাণে হলুদ অথবা সবুজবর্ণ গয়াব, শ্লেম্বাব মিষ্ট স্বাদ। অত্যন্ত ত্র্বল ও ক্ষীণ ধাতুব লোকেব পক্ষে এই ও্র্যধ অধিক উপযোগী।

রিউমের—কিঞ্চিৎ ঠাণ্ডা বাতাস লাগিলেই কাশিব বৃদ্ধি হয়; স্ববভঙ্গ, দিবারত্রে কাশি, স্বরনালী এবং খাসনালী শুড়গুড় করিয়া কাশি আরম্ভ হয়; বহির্বাহতে গেলে কাশিব বৃদ্ধি হয়।

স্পঞ্জিয়া—শুক্ষ, ভগ্নস্থরযুক্ত কাশি, কাশি অনেকক্ষণ থাকে। স্থাসকষ্ট, অল্ল গধার উঠে, কিন্তু দিবাবাত্র কাশি থাকে। ক্রুপদ্ ব্রক্ষাইটিনের পক্ষে এই ঔষধ উত্তম।

এণ্টিনোনিষম্ টাট—বমন ও অত্যস্ত কাশি, গলা ঘড়ঘড় করে, কিন্ত শ্রেশ্বা নির্গত হয় না। বিভিন্ন প্রকাবের শ্বাসনালীপ্রদাহে ইহার কার্য্যকাবিতা আমি এত উপলব্ধি করিয়াছি নে, সর্ব্রদাই এই উষ্ধ প্রযোগ কবিয়া থাকি ও তাহাতে উপকার দশে। বৃদ্ধ ও শিশুদিগের প্রীড়ায ইহা বিশেষ উপযোগী।

ভেরেট্রম এল্বম—বোগেব দিতীয় অবস্থায় এই ঔষণ বাবহৃত হয়। ক্যাপিলারি ব্রস্কাইটিন ও গুর্বলত!।

সমস্ত ঔষবেব উপনোগিতা আমরা অল্ল কথায় এই স্থলে বিবৃত করিতেছি।
সামান্ত সাদিজনিত পীড়ায় কোন ঔষধ সেবন না করিলেও চলিতে পারে।
কিন্ত কথন কথন সামান্ত পীড়া হইতেও কঠিন আকাবেব রোগ প্রকাশ পাইলা
থাকে, স্তবাং ঔষধ প্রযোগ কবা আবশুক হইষা উঠে। যদি অত্যন্ত জ্বর
থাকে, তাহা হইলে প্রথমেই বেলেডনা দেওলা উচিত, তাহাতে উপকার না
হইলে নক্ষভমিকা প্রযোজ্য। ডাক্তার হেম্পেল বলেন, একোনাইট এবং
মাকিউবিয়সও ব্যবহৃত হইষা থাকে। ক্ষুদ্র শিশুদিগের পক্ষে ক্যামমিলা উত্তম।
কাশি নবম হইলা আসিলে এন্টিমোনিয়ম্ টাট এবং পল্সেটিলা ব্যবহৃত হয়।
ইপিকাক ও প্রাইওনিয়া কত আবশুক হয় না। সামান্ত পাড়ায় এই সমুদায়
ঔষধই যথেই।

প্রদাহযুক্ত পীড়াব প্রথমেই বেলেডনা দেওবা উচিত। পরিপাকের পবরা মন্দ হইলে, ও উদরাময় থাকিলে মাকিউবিষদ দেওরা যায়। এই ত্বই ঔষধে কালি নরম হটবা আসিলে এণ্টিমোনিষম টাট, ব্রাইওনিয়া, হিপার সল্ফর, ব্রোমিষম, হাইওসায়েমস ও কোনায়ম প্রয়োগ করা হয়। পীড়ার অনেক দিন ভোগ হইলে হয় বাইওনিয়া না হয় ডিজিটেলিস দেওরা যায়। স্বাসকট বৃদ্ধি হইলে প্রথমে ভেবেটুম ও এণ্টিমোনিয়ম এবং ইপিকাকও ব্যবহৃত হইতে পারে। যদি ক্ষুদ্র ক্ষ্মনালীগুলি আক্রান্ত হয়, তাহা হইলে রস্টক্স দেওরা

যায়। ফুক্দুদের ইডিমা আরম্ভ হইলে ফক্ষরদ এবং আর্ফেনিক প্রাণান। এন্টিমোমিয়ম টার্ট ও কার্ব ভেজও দেওয়া যায়। ক্যাপিলারি ব্রঙ্কাইটিদে আওডিয়ম, স্পঞ্জিয়া এবং ব্রোমিন ব্যবস্থত হইতে পারে। এমোনিয়ম মিউরিয়েটিকম্ এবং কার্বনিকমও প্রযোগ করা যায়। জ্বর থাকিলে বেলেডনা উত্তম।

ভিন্ন ভিন্ন প্রকার খাসনালীপ্রদাহে যে সমুদার ঔষধ ব্যবহৃত হয়, তৎ-সমস্ত এই স্থলে লিথিত হইতেছে।

ক্যাপিলারি ব্রশ্বাইটিস বা কৈশিক শ্বাসনালীপ্রদাহে একোনাইট প্রথমে ব্যবহৃত হয় বটে, কিন্তু ইহা বেলেডনার সদৃশ ক্ষমতাশালী নহে। আমবা কেবল বেলেডনা ৩০শ তিন ঘণ্টা অন্তর ব্যবহার করিয়া অধিকাংশ রোগীকে রোগমুক্ত করিতে সমর্থ হইয়াছি। ইহাতে শ্বাসকট্ট নিবারিত হয় এবং কাশির ক্রাস হইয়া আইসে।

এণ্টিমোনিয়ম টার্ট—ইহা অতীব উপকারী ঔষধ, ঘড়ঘড়ানি কাশি, বমন, মুখমগুল নীলবর্ণ, নাড়ী ক্ষুদ্র। আমরা দেখিয়া আদিতেছি, বেলেডনা ও এণ্টিমোনিয়ম টার্ট সেবনে অধিকাংশ রোগী আরোগ্য লাভ করে।

ইপিকাক—অতিশন্ন খাসকষ্ট, গলা সাঁই সাঁই করা, খাসরুদ্ধবং কাশি, গা বমি বমি এবং বমন।

মার্কিউরিয়দ দল—পরিপাক্যন্ত্র প্রপীড়িত হইলে, উদরামর থাকিলে, এবং জিহ্বা অপরিকার, অতিশয় পিপাসা, একবার শীত পরক্ষণেই গরম বোধ, অধিক ঘর্ম কিন্তু তাহাতে স্কন্থ বোধ হয় মা, ইত্যাদি লক্ষণে এই ঔষধ ফলপ্রদ।

এই পীড়ার সঙ্গে এন্ফিনিমা থাকিলে আর্দেনিক উত্তম। বালকদিগের ভয়ানক আকারের ক্যাপিলারি ব্রন্ধাইটিসে ডাক্তার বেয়ার ওপিয়ম দিতে উপদেশ দেন। আমরা ইহার ব্যবহারে বিশেষ উপকার হইতে দেখিয়াছি। ঘড়ঘড়ানি খাস প্রখাস, কোর্চ বদ্ধ, উদর ক্ষাত, নিদ্রালুতা, প্রলাপ প্রভৃতি ইহার প্রধান লক্ষণ।

এই প্রকার রোগের চিকিৎসায় অনেকে তাড়াতাড়ি ঘর্ম আনয়ন করিবার চেষ্টা করেন, কিন্তু তাহা সম্পূর্ণ অভায়। সামান্ত রোগে এ চেষ্টার কোন মন্দ ফল হয় না বটে, কিন্তু ইহাতে কিছুমাত্র উপকারও হয় না। বর° কঠিন আকারের পীড়ার ইহাতে অনিষ্ট ঘটিয়া থাকে। শীতল জল খাইতে দিলে অনেক সময়ে কাশির বৃদ্ধি হয়, স্কতরাং জল কিঞ্চিৎ উষ্ণ করিয়া তাহাতে একটু মিছরি দিলে রোগী থাইতেও ভালবাদে এবং উপকাবও হয়। রোগীকে লঘু পণ্য দেওরা উচিত; তাহাকে অত্যন্ত গরম কাপড় ব্যবহাব করিতে দেওয়া না গবমে রাখা কর্ত্তব্য নহে। যাহাতে ঠাণ্ডা না লাগে, সে বিষ্ণেও সাবদান হইতে হইবে।

### পুরাতন শাসনালীপ্রদাহ বা ক্রণিক বংকাইটিস।

এই রোগ কখন কখঁন তকণ ধাসনালী প্রদাহ হইতে প্রকাশ পাষ। তথন ইহা পুরাতন আকার ধাবণ করে, কিন্ত সচরাচর নৃতন বোগকণে আরস্ত হইযা থাকে। বলিচ ধ্বাসুক্ষদিশেবই এই রোগ অবিক হ্য এবং পুনঃ পুনঃ প্রকাশ পাইয়া থাকে।

লক্ষণ—কাশি এবং শ্রেমানিঃসরণই এই বোগেব প্রধান লক্ষণ বলিয়া গণা। কথন কথন বেদনা, খাসকন্ত প্রভৃতি লক্ষণ দেখিতে পাওয়া নাম বটে, কিন্তু তাহারা প্রধান বলিয়া গণ্য নহে। ইহা কথন কথন অদৃশ্যও থাকিতে পাবে। শীতকালের কাশি, শুল্ক কাশি, খাসনালীব উত্তেজনা, খাসনালী হইতে অতিরিক্ত শ্রেমা নির্গমন বা বংকবিষা এবং পচা খাসনালীপ্রদাহ, এই কণেক্র প্রকারে এই রোগ উপস্থিত হইয়া থাকে। রোগেব সমন ও ভোগ এবং গ্রাবের অবস্থান্থসারে এই সমুদায় নাম প্রদন্ত হইয়াছে। বাস্তবিক ইহাদেব প্রভেদ অতি সামান্ত। সেই জন্যই আমরা এ স্থলে এই সমুদান প্রকাব বোগেব বিস্তুত বিবৰণ প্রদানে বিশ্বত থাকিয়া কেবল চিকিৎসা বিশদকণে বর্ণন করিতেছি। এই পাঁড়া যদিও অত্যস্ত কঠিন ও বিপজ্জনক নহে, তথাপি অনেক্র দিন থাকাতে এবং শ্রেমিক ঝিলীব বিশেষ পবিবর্ত্তন হওয়াতে শীঘ্র আবোগ্য হইতে চার না; আবার, বাবব'ব প্রভ্রেকাশ হওয়াতে বোগ ছঃসাধ্য হইয়া উঠে। এই অবস্থাকে বংকিযেক্টেসিস বলে। কথন কথন খাসনালীপ্রদাহ দীর্ঘকালস্থায়ী হইলে ফুক্লুসেব কোবগুলি অতিবিক্ত বারুপূর্বিত হইয়া ফ্রিটে; ইহাকে এন্ফিসিমা বলে। এই শেগোক্ত ত্ই অবস্থা ঘটিলে

ব্যোগী শীঘ্র রোগমুক্ত হইতে পারে না, এবং শাসকট জন্ত কটভোগ করিতে থাকে। অতিরিক্ত শ্রেমা নির্গত হওযাতে রোগী কট পাষ ও শরীরক্ষয় হয় বটে, কিন্তু তাহাতেও আগু বিপদের আশঙ্কা অধিক থাকে না। তবে যদি হৎপিগু প্রশীড়িত হয়, এবং মাইট্রাল পীড়া দেখা দেয়, তাহা হইলেই ভয়ের কারণ অধিক। এই রোগ বারবার তরুণ আকারে পুনঃপ্রকাশ পাইলে অথবা মুক্তুস্প্রদাহ বা নিউমোনিয়া হইলে জীবনের আশা অল্প হইয়া আইসে।

চিকিৎসা—এই রোগ বড় সহজে আরাম হয় না, পুনঃ পুনঃ প্রকাশ পাইয়া থাকে।

এমোনিয়ম কার্ব—ব্রহুরিয়া, অধিক শ্লেমা জমে কিন্তু তুলিতে পারা যায় না, প্রাতঃকালে এবং সন্ধ্যার সময় কাশি বৃদ্ধি পায়; আহারের পর, কথা কহিলে, শঙ্কন করিলে এবং ঠাণ্ডা বাতানে কাশির বৃদ্ধি হয়, গয়ের অন্ধ হয় ও তাহাতে রক্ত মিশ্রিত থাকে। শুড়গুড় করিয়া কাশি হইতে থাকে, কাশির পর অত্যন্ত দুর্বল বোধ হয়।

পুরাতন ব্রশ্বাইটিসের পক্ষে ইহা অতি উত্তম ঔষধ। পচা প্রদাহেও ইহার ক্রিয়া উত্তম। এন্ফিসিমা ও শাসকষ্ট থাকিলে ইহাতে ফল দর্শে; হুৎপিণ্ডের পীড়া থাকিলেও ইহাতে উপকাব হয়।

ক্যাল্কেরিয়া কার্ব—শিশুদিগের পক্ষে ইহা মহৌষধ স্বরূপ। গাঢ়, হলুদবর্ণ ও তুর্গন্ধযুক্ত গয়ার, কাশি শুষ্ক এবং আক্ষেপজনক। ইহার ক্রিয়া সল্ফরের সদৃশ।

কৃষ্টিক্ম—কঠিন শুক্ষ কাশি; বাত্রিকালে, ও গরম বিছানার থাকিলে রোগ বৃদ্ধি পায়; শীতল জলপানে রোগের হ্রাস হয়; শক্ত গয়ার নির্গত হইতে থাকে।

ভুদিরা—ভয়নক আক্ষেপযুক্ত কাশি, বমন হইয়া শেষ হয়, ছপিং কাশির মত কাশি, শয়ন করিলে কাশির বৃদ্ধি হয়।

কার্বভেজিটেবিলিস—ইহার ক্রিয়া ঠিক আর্দেনিকের মত। গরার পচা ও 
হর্গন্ধযুক্ত হইলে, এবং শ্লৈমিক ঝিল্লীর বিবৃদ্ধি ও এন্ফিনিমা থাকিলে এই ঔষধ
উপযোগী। যথন রোগী অত্যন্ত হর্মল হয়, শীঘ্র উপকারের সম্ভাবনা না
থাকে, তথন ইহাতে ফল দর্শে।

কোলিকার্ব—বক্ষঃস্থলে বেদনা, শুদ্ধ আক্ষেপজনক কাশি, শেষ রাত্রিতে কাশির রৃদ্ধি, বমনোদ্রেক বা বমন। টিউবার্কিউলোসিসের উদ্রেক।

এন্টিমোনিয়ম টার্টারিকম—ইহাতে শ্রেমা উৎপন্ন হওয়া নিবাবিত হয়, স্কৃতরাং ব্রস্করিয়াব পক্ষে ইহা উত্তম। বৃদ্ধদিগের ইহাতে অধিক উপকাব হইয়া থাকে।

পল্সেটিলা—পুরাতন পীড়ায় ইহার কার্য্য বিশেষ সম্ভোষজনক। বৈকালে ও রাত্রিকালে কান্দি, ট্রেকিয়াব নিকটে শুড়গুড় করিয়া কান্দি হয়, অধিক পরিমাণে সাদা শ্লেমা উঠে। টিউবার্কিউলোসিস্ থাকিলে পল্সেটিলা অধিক উপযোগী। শিশুদিগের পীড়ায় এই ঔষধের ক্রিয়া অধিক হইতে দেখা যায়।

সল্ফর—অতিশয় কঠিন ও ছ্বারোগ্য রোগে সল্ফরের আশ্চর্য্য ক্রিয়া দেখিতে পাওয়া বায়। অধিক পরিমাণে, ও চট্চটে শ্লেয়া নির্গত হয়। যদি শ্লেয়িক ঝিল্লী ক্ষীত হইবা পড়ে, তাহা হইলে এই ঔষধে আরোগ্য হয়। চর্ম্ম অত্যক্ত স্পর্শান্তভাবক হয়, সামান্ত বায়ুর পরিবর্ত্তনে সদ্দি আরস্ত হইয়া কাশি হয়, এমন কি যদি রোগী গৃহের মধ্যেও বদ্ধ থাকে, তথাপি পীড়ার হৃদ্দি হইবা থাকে। রাত্রিকালে কাশি শুক্ত হয়, কিন্তু প্রাতঃকালেও দিবসে নরম হইয়া থাকে। গয়ার প্রায়ই সাদা থাকে, মধ্যে মধ্যে এক এক থণ্ড শক্ত শ্লেয়া দেখিতে পাওয়া যায়, শ্লেয়া ছর্গরূক্ত ও বিস্বাদ। যদি পরিপাকশক্তি ছর্বল হয় এবং যক্তং বৃদ্ধি পায়, তাহা হইলে এ ঔষধ আরও নির্দিষ্ট। ডাক্তার বেয়ার বলেন, এই রোগে উচ্চ ডাইলিউসনের ক্রিয়াই উত্তম।

নক্সভমিকা—এই ঔষধের ক্রিয়া প্রায় সল্ফরের সদৃশ, এবং পল্সেটিলার মত। ইহা পুরাতন রোগেই অধিক ব্যবহৃত হয়। রাত্রি ছই প্রহরের পব প্রাতঃকাল পর্যান্ত কালি বৃদ্ধি পায়, গ্যার সালা, এবং শুড়গুড় করিয়া কালি হয়। পরিপাকক্রিয়ার ব্যাঘাত হইলেও এ ঔষধ ব্যবহৃত হইয়া থাকে।

ফক্ষরস্—পুরাতন পীড়ায় এ ঔষধের কার্য্য বড় ভাল নহে; তবে পুরাতন রোগ তরুণ আকারে পুনঃপ্রকাশ পাইলে ইহাতে ফল দর্শে।

ম্পঞ্জিয়া—ইহার কার্য্যও ভাল বলিতে হইবে। শ্বাসকষ্ট, কাশি, ও টিউবার্কেল সঞ্চিত হইলে এই ঔষধ উপযোগী।

ব্যারাইটা কার্ব—বৃদ্ধদিগের পীড়ায এই ঔষধ অধিক ব্যবহৃত হইয়া থাকে।

অধিক শ্লেমা জমে, সহজে উঠাইতে পাবা যায় না, ছই প্রহব রাত্রির পরক্ষণেই আক্ষেপজনক শুক্ষ কাশি হয়।

সাইলিসিয়া—সকল প্রকাব সর্দিজনিত বোগেই ইহার উপকারিতা দেখা যায়। অসাধ্য কাশি, শীতল জল থাইলে কাশিব বৃদ্ধি হয়, গবস ধূম গ্রহণে আরাম বোধ হস, শক্ত সালা গয়ের উঠে। যে সকল বোগীন ফফ ুসের অবস্থা মন্দ হইমা অতিরিক্ত শ্রেলা উঠিয়া মৃত্যু ঘটিবাব সন্থাবনা, তাহাদের পক্ষে ইহার তুলা ওবধ আব নাই। ইহাতে বিশেষ ফল দর্শে।

ষ্ট্রানম্—প্রতিন পীডাষ ট্রানমের উপকাবিতা আমরা প্রত্যক্ষ ববিয়াছি। ডাক্তাব বেগাব বলেন, তিনি ইহাতে কোন উপকার পান নাই। কাশিবার সময় শাসকষ্ট, অধিক প্রিমাণে দাদ। থোকা পোকা গ্রেব উঠিতে থাকে। বোগীব শ্বীব শার্থ ইয়া প্রতে।

ব্রাইওনিয়া —পুনাতন পীড়া কিছুতেই আরোগ্য হয় না। অনেককণ কাশিয়া অল্পরিমাণে সাদা বা হলুদ্বর্ণ গ্রেষ্ট উঠে। কাশিতে গেলে বক্ষঃস্থলে বেদনা হয়, বােদ হয় যেন উহা ফাটিয়া বাইবে, মাথাধরা, কোেষ্ঠবন্ধ।

ওপিষম—-এই ঔনধকে উপেক্ষা করা উচিত নহে। অনেক সমযে আক্ষেপ্যক্ত কাশি, গলা শুড়শুড় কবিনা শুদ্ধ কাশি, রাত্রিকালে কাশির বৃদ্ধি হয় এবং অন্ন শ্লো উঠে; এই সমুদান লক্ষণে এই ঔষধে যেরূপ চমৎকার উপকার হয়, তাহা বর্ণনা করা স্থকঠিন। অধিক গয়ের থাকিলে ওপিয়ম দেওয়া উচিত নহে, তাহাতে গ্যেব শুদ্ধ হইনা শ্বাসকষ্ট উপস্থিত হয়।

ডিজিটেলিস—দক্ষ্পেব রক্তাধিক্য হইলে এই ঔষধ উত্তম। শুড়শুড় কবিয়া শুক্ষ কাশি ও শাসকষ্ট।

অধিক গ্যার নির্গত হইলে--- বাইওনিয়া, এণ্টিমোনিয়ম টাট, পল্সেটিলা, ক্যাল্কেরিয়া কার্ব, লাইকোপোডিযম, ম্যাঙ্গানম, সাইলিসিয়া, সল্কর, ষ্ট্রানম্, ব্যারাইটা কার্ব, কার্ব ভেজ, ডিজিটেলিস, চায়না, ফেরম, এণ্টিমোনিয়ম কুডম, ও এপু। ব্যবজত হয়।

অল্ল শ্লেমা নির্গত হউলে—নকাভমিকা, বেলেডনা, স্পঞ্জিষা, আইওডিযম, গেনিগা, হাইওসাবেমস, ওপিযম, হিপাব সল্ফব ও আর্দেনিকম ব্যবহৃত ইট্যা গাকে।

পুরাতন খাদনালীপ্রদাহে অন্ত কোন প্রকাব বিশেষ সাবধানতাব প্রয়োজন নাই। যদি অধিক পরিমাণে গরম বস্ত্র ব্যবহাব করিয়া শরীরকে ক্ষীণ কবিয়া ফেলা হয়, তাহা হইলে রোগ তকণ আকাবে পুনঃপ্রকাশ পাইতে পাবে। পদদ্ব ভিজে থাকা কোন প্রকাবেই শ্রেয়ন্তব নহে, তাহাতে বহু অনিষ্ট সংঘটত হইতে পারে। ভিজে জুতা পরিলে যত ক্ষতি হয়, থালি পাযে থাকিলে তত হয় না। বুদ্ধদিগের পক্ষে গ্রম কাপড় ইত্যাদি অতীর আবশ্রক; নচেৎ তাঁহাদের শবীব শীঘ ভগ্ন হইবার সম্ভাবন।। পবিশুদ্ধ বাবু সেবন করা সর্বতো ভাবে বিধেয়। যাহাতে নাসাবদ্ধে সর্বাদা গুলা প্রবেশ কবিতে না পাবে, তজ্জ্ঞ সাবধান হইতে হইবে। তামাকু বা অক্স বস্তুৰ ধমে অনেক অনিষ্ঠ ঘটতে পাবে. অতএব তাহা পবিত্যাগ করিতে হইবে। যে গৃহে অত্যস্ত গ্যাস জ্বলে, ডাক্তার বেয়ার তথায যাইতেও নিষেধ কবেন, কিন্তু ডাক্তার হেস্পেল বলিয়াছেন, ইহা অতিরিক্ত শাবধানতা বলিতে হইবে। আমরা বলিতে পারি, কিরোসিন তৈলেব আলো অধিক অনিষ্টকাবী, স্বতবাং তাহ। স্প্রেথছে পরিত্যাগ করা উচিত। আমাদেব দেশে গ্ৰীব লোকদিগের গৃহে যে প্রকার বাযুদঞ্চালন ব্রহিত থাকে, অণচ কেরোসিনেব দোযাতেব আলো ব্যবহৃত হয়, তাহা বিষবৎ বলিলেও অত্যুক্তি হয় না।

এই রোগে শবীৰ মতিশন ক্ষীণ হইবা পড়ে, স্থৃতবাং পরিপাকেব অবস্থা বুঝিযা পৃষ্টিকর থাছেব ব্যবহা কনা কর্ত্তবা। যদিও লোকের বিশ্বাস আছে যে, ছগ্ধ পান কবিলে শবীবে শ্লেক্ষা অধিক হয়, তথাপি ছগ্ধ প্রচুব পরিমাণে দেওয়া উচিত। একবেলা ভাত ও এক বেলা কটি বা লুচির ব্যবহা কবিলে ক্ষতি নাই। মাংন ও মংশু না থাইলেও চলিতে পাবে; এবং এই সকল থাইতে দেওয়াও তত স্ক্তিসঙ্গত নহে।

অনেকে এই পীড়াষ বাষ্পবিবর্ত্তনেব ব্যবস্থা করেন। আমাদের মতে তাহা তত উপকাবী বােধ হয় না। বােগী যদি আপনাব বাসস্থানে থাকিয়া উপকার বােধ করেন, তবে আব তাঁহাব কােথাও যাইবাব আবিশ্যকতা নাই। গবম স্থানে থাকিলে যে বেশী উপকাব হয়, তাহা আমাদের বিশ্বাস নাই। গবম স্থান সকলেও বােগেব যথেষ্ট প্রাত্তাব দেখিতে পাওয়া যায়, স্কুত্রাং তথায় থাকিলে উপকারেব স্স্থাবনা অত্যন্ত অল্প। ভিজে স্থান

পরিত্যাগ করা কর্ত্তব্য। অনেকেব বিশাস, পার্ব্বতীয় প্রদেশে বাস করিলে উপকার দর্শিয়া থাকে।

### ক্রুপস্ ব্রংকাইটিস।

ইহাতে খাদনালীর প্রদাহ হইয়া স্ত্রবং বা ফাইব্রিণস্ এেখ্যা নির্গত হয়।
ঐ প্রকাব পীড়া অতি অল্পই হইযা থাকে। ইহার বিশেষ বিবরণ লিপিবন্ধ
করিবার কোন আবশ্যকতা নাই। এই বোগের কারণতত্ব প্রভৃতি সম্দামই
সাধারণ খাদনালীপ্রদাহের সদৃশ; চিকিৎসার বিভিন্নতাও অধিক দেখিতে
পাওয়া যায় না।

ফাইব্রিণস্ কাষ্ট্ বিশিষ্ট কাশিতে ফক্ষরসের ক্রিয়া যথেষ্ট। এই ঔষধেব ৬ষ্ঠ ডাইলিউসন ব্যবহার করিলে স্ত্রবং পদার্থ দ্রব হইয়া শোষিত হইয়া যায়। পীড়া বদি তরুণ আকারে আরম্ভ হয়, জর থাকে, তবে প্রথমে একোনাইট বা বেলেডনা দিলেই যথেষ্ট হয়; পীড়া একেবারে নিঃশেষ না হইলে ফক্ষরস ৩য় ডাইলিউসন দিলেই উপকার হয়।

এই প্রকার শ্বাসনালীপ্রদাহে আমরা কেলি বাইক্রমিকম ব্যবহারে উপকার পাইয়াছি। ইহাতে শ্বাসকট ইত্যাদি লক্ষণ বর্ত্তমান থাকে।

কেলি কার্বও ইহার উত্তম ঔষধ। এই ঔষধের উচ্চ ডাইলিউসনে বিশেষ উপকাব দর্শিয়া থাকে।

# দশম অধ্যায়।

# ু ফুস্ফু সপ্রদাহ বা নিউমোনিয়া।

ফুক্ষুস পদার্থের প্রকৃত প্রদাহকে নিউমোনিয়া বলে। ইহার সঙ্গে অতান্ত জ্ব, বক্ষঃস্থলে বেদনা, খাস প্রখাস ক্রত, ও কষ্টকর কাশি; এবং সেই সঙ্গে চট্ট-চটে ইষ্টকের গুঁড়ার মত বর্ণবিশিষ্ট শ্লেখানির্গমন প্রভৃতি লক্ষণ বর্ত্তমান থাকে।

শারীরতন্ত্ব— ফুফ দের প্যারেন্কাইমা বলিলে বায়ুকোষ বা এয়ারসেল, ভেনিকেল এবং এল্ভিওলাই, এই সকল বুঝায়। এই রোগে প্রকৃত প্রস্তাবে ইহাদেরই প্রদাহ হইয়া থাকে। খাসনালীর হক্ষ অংশ অথবা কনেক্টিভ টিও আক্রান্ত হয় না। নিউমোনিয়া রোগে ফুফু সের কতদ্র আক্রান্ত হয়, তহিবয়ে মতভেদ আছে। ইহা লোবার এবং লবিউলার, এই ছই প্রকারে বিভক্ত হইয়া থাকে।

#### লোবার নিউমোনিয়া।

ইহাকে একিউট লোবার নিউমোনিয়া বা কুপদ নিউমোনিয়াও বিলয়া থাকে। ইহাতে বায়ুকোষ বা এয়াবদেলগুলি কোয়াগুলেবেল ফাইব্রিণদ্ এগ্জ্ডেসন দারা পরিপূর্ণ হইয়া উঠে এবং এই এগ্জুডেসন ঠিক কুপের এগ্জুডেসনের সদৃশ।

ইহার তিনটী অবহা দেখিতে পাওয়া যায়। ১ —রক্তনঞ্চিত বা এন্গর্জমেন্ট অবহা; ২—বেড্হিপাটিজেসন; ৩—গ্রে হিপাটিজেসন। এতঘ্যতীত ক্ষোটক, পচন বা গ্যাংগ্রিণ প্রভৃতি অবহা স্বতন্ত্র বর্ণিত হইবে। এন্গর্জমেন্ট অবহার ফুক্দুসের বং অধিক রক্তবর্ণ বোধ হয়; ফুক্দুসের টিগু টিপিলে নমনীয় বা ডোয়ী বোধ হয় এবং তাহাতে অল্পনাত্র কেপিটেসন দেখিতে পাওয়া যায়। বে হানক্ষীত থাকে, তাহা টিপিলে অহুলির দাগ থাকিয়া যায়। ফুক্দুসের কোন অংশ কাটিলে বৃদ্দুক্ত ও রক্তমিশ্রিত রস বাহির হয়, উহা সহজে কাটা যায় এবং অহুলি রাবা টিপিলে সহজে ভাঞ্জিয়া যায়।

দিতীয় অবস্থাকে বেড হিপাটিজেদন বলে। কাবণ, এই অবস্থায় কৃষ্ণুস
যক্তের মত দেখায়। ইহাতে জলীয় অংশ অল্ল হইয়া যায় এবং উহা অধিক শক্ত বোধ হয়। ইহা টিপিলে কঠিন ও স্থিতিস্থাপক বোধ হয় এবং ক্রেপিটেসন পাওয়া যায় না। অধিক জোরে টিপিলে ভাঙ্গিয়া গুড়া হইয়া যায়। কৃষ্ণুস কাটিলে ভিতরে কোঁটা কোঁটা দাগ দেখিতে পাওয়া যায়। ইহা এল্ব্মেনের মত পদার্থ জমিয়া কঠিন হইয়া যায়। অপুবীক্ষণ দাবা পরীক্ষা কবিলে এগ্ জুডেসনে নিম্নলিখিত পদার্থ সম্দায় দেখিতে পাওয়া যায়। এল্বিউমিনয়েড পদার্থ গ্রাণিউলার আকাববিশিষ্ট হয়; বক্তের লোহিত ও শ্বেত অণু সকল, এবং এযাবসেলের মধ্যে নৃত্ন কোষ সম্দায় দৃষ্ট হইয়া থাকে। মেদের অণু সকল পরিশেষে দৃষ্ট হয়। যথন ক্যাটি ডিজেনারেসন হইয়া শোষণক্রিমা সাধিত হইবার উপক্রম হয়, সেই অবস্থায় কুষ্ণুস কুঞ্চিত ও ছোট হইয়া যায় না, বরং দশ গুণ অধিক ভাবি হইয়া থাকে।

প্রে হিপাটিজেদনে প্রায় পূর্কবিত্তী অবস্থার অনেক স্বভাব থাকিয়া যায়, কেবল বর্ণ পরিবর্ত্তিত হইয়া দাদার মত হয়, কারণ, এই দমষ বেড হিপাটিজেদনের উপরে পূঁঘের কণা সমুদায সঞ্চিত হউতে থাকে। যথন এইরাণ পরিবর্ত্তন হইতে থাকে, তথন লালের উপরে সাদা দাগ পড়িয়া ক্ষুদ্র ক্ষুদ্র মার্বলের স্থায় দেখায়। ইহা এখনও শক্ত থাকে, সহজে ভাঙ্গিয়া যায় এবং জলে ফেলিলে ভূবিয়া পড়ে। কাটিলে বা অঙ্গুলি হারা চাপিলে পূ্যের মত পদার্থ বাহির হইতে থাকে। পরে সমুদার ফুক্রুস পূ্যে পরিণত হইয়া গন্ধকেব মত বর্ণবিশিষ্ট হয়, নরম হইয়া যায় এবং ছিদ্র করিয়া দিলে গলগল্ কবিয়া পূ্য বাহির হইয়া পড়ে। ভেসিকেল সমুদায় নই হইয়া যায়, কেবল খাদনালীব চারি দিকে অল্পাক্র অবশিষ্ট থাকে।

লক্ষণ ইত্যাদি—প্রথমে সত্যস্ত শীত হইয়া জর প্রকাশ পায়। এই শীত জর্ম ঘণ্টা হইতে ৫।৭ ঘণ্টা বা ততোধিক সময় পর্য্যস্ত থাকে। ভয়ানক শীত কেবল ভূই এক বার হয়; পরে ক্রমাগত অপেক্ষাকৃত অল্প পরিমাণে প্রকাশ পাইতে থাকে। এই সমযেই সস্তাপের বৃদ্ধি হয়। এইকপে বৃদ্ধি হইয়া দিতীয় দিনে স্কাপেক্ষা অধিক হন, প্রায় ১০৫ ডিগ্রি হইয়া থাকে। কেবল অত্যস্ত মন্দ রোগীর ইহা অপেক্ষাও অধিক হইতে দেখা যায়। চারি পাঁচ দিন পর্যাস্ত জর বৃদ্ধি পাইয়া যঠ দিনে একেবাবে কমিয়া যায়। পবে প্রাতঃকালে সস্তাপ অত্যন্ত অল্ল থাকে এবং তুই প্রহর হইতে বৃদ্ধি পাইতে আরম্ভ করিয়া সন্ধার সময় সর্বাপেক্ষা অধিক হয়। যেমন আভ্যন্তবিক প্রদাহ হ্রাস পায়, অমনি সেই সঙ্গে সঙ্গে বাছ সন্তাপের ক্রমশঃ হ্রাস হইয়া আইসে এবং পরিশেষে অতিরিক্ত ঘর্ম, অথবা মল মৃত্র ত্যাগ হইয়া জব ছাডিয়া যায়।

এন্গর্জমেণ্ট অবস্থা কেবল কষেক ঘণ্টা মাত্র থাকে। বেড হিপাটিজেসন অবস্থায় এগ্জুডেসন হইতে ২৪ বা ৪৮ ঘণ্টাব আবশাক'হয়, কিন্তু কৃন্দুবের কঠিনাকার ধাবণ করিতে ছই হইতে চারি দিবসের প্রযোজন হইবা থাকে, তৎপবে এগ্জুডেসন শোষিত হঁইতে আরম্ভ হয়। এই পেজোলিউসন বা শোষণক্রিয়া সম্পাদিত হইতে তিন চাবি দিন লাগে, কথন কখন বা তদপেক্ষা অধিক সময়েব প্রয়োজন হয়। যদি ইহা ভাল হইবার দিকে না যায়, তাহা হইলে এগ্জুডেসন পূঁঘে পবিণত হইয়া থাকে। এই কপে দেখা যায় যে, বোগের প্রথম হইতে শেষ প্রয়ান্ত ছয় হইতে আট দিন আবশ্রক হইয়া থাকে। কখন বা তই তিন সপ্রাহ্ কাল পর্যান্ত বৈকালে সন্তাপ রদ্ধি পাইতে দেখা যায়। এই সময়ে অল্প কাশি ও শ্বাসক্ত হয়, এবং নাভা চঞ্চল থাকে।

যদি রোগেব গতিক ভাল না হয়, তাহা হইলে তৃতীয় বা চতুর্থ দিবসেই ভ্যানক লক্ষণ সন্দায প্রকাশ পাইতে থাকে। সস্থাপের বৃদ্ধি হয়, নাড়াঁ চঞ্চল ও ক্ষুদ্র হইতে থাকে, এবং শাসকণ্ঠ অত্যন্ত বৃদ্ধি পায়। বোগী এতদূব হুর্মল হইয়া পড়ে যে, জোবে নিশান ফেলিতে হইলে হস্ত দারা বক্ষঃস্থল ধারণ কবিতে হয়। শ্লেষাই অধিক পরিমাণে বক্ত মিশ্রিত থাকে এবং উহা এমন আটাল হয় যে, যে পাত্রে থাকে তাহা উণ্টাইলেও পড়িয়া যায় না।

দক্ষিণ ফুক্মুস বাম অপেক্ষা অধিক আক্রান্ত হইযা থাকে এবং বেসের দিকে, এপেক্স অপেক্ষা অধিক সময় রোগ প্রকাশ পায়। দেখা গিয়াছে যে, কোন কোন দিন রোগ হ্রাস প্রাপ্ত হইযা থাকে। সপ্তম, একাদশ, চতুর্দশ এবং বিংশতি দিবসে বোগের প্রকোপ কমিতে দেখা যায় এবং এই সকল দিবসেই আবোগ্যের স্থচনা হয়। এই সমুদায় দিনকে ক্রিটিক্যাল্ ডেজ বলিয়া থাকে।

বিশেষ সাবধান না হইলে বোগেব পুনরাক্রমণ হইবাব সন্তাবনা। এই

অবস্থা অতিশয় ভয়াবহ, কাবণ, ইহাতে রোগী অত্যন্ত পুর্বল থাকে, তাহাতে জব প্রকাশ পাইলে উহা বিকারে পরিণত হয় এবং কাশি ও এগৃজুডেসন বৃদ্ধি পায়। বোগী সহজে শ্লেমা ভূলিয়া ফেলিতে পারে না, স্থতরাং বিপদ অবশ্যস্তাবা হইবা উঠে।

কাবণতত্ত্ব—পূর্বে এই নোগ হইলেও আবার ইহার পুনবাক্রমণ হইতে পারে। যদি কোন কোগীৰ টিউবালিউলোদিস থাকে, তাহা হইলে তাহাব সহজে নিউমোনিনা হইবাৰ সন্তাবনা। সকল বৰ্ষদেই এবং সকল অবস্থার লোকেবই এই পীড়া হইতে দেখা যাব। স্বা এবং বলিষ্ঠ লোকেবাই এই বোগে অধিক আক্রান্ত হইরা থাকে। পুরুষেনা স্ত্রীলোক অপেক্ষা অধিক প্রপীড়িত হয়।

অধিক ঠাণ্ডা লাগান, হিম লাগান ও জলে ভিজা ইহাব প্রধান উদ্দীপক কাবণ বলিষা গণা। কেবল যে এই সকল কাবণ ঘটিলেই পীড়া ইইবে, ৩.২। নহে, রোগীৰ যদি বাহিবে বেড়ান অভ্যাস না পাকে, কিম্বা অতিবিক্ত মত্য পান, বাসনাসক্তি, অভ্যন্ত শাবীবিক ও মানসিক পরিশ্রম বশতঃ ক্লান্ত হওয়া ইত্যাদি কাবণ বর্তুমান থাকে, এবং সেই সময়ে অভিবিক্ত ঘর্ম হঠাৎ ঠাণ্ডা লাগিয়া বন্ধ হইবা যায়, ভাহা হইলেও এই রোগ প্রকাশ পাইতে পাবে। জববিকাব, বসন্ত প্রভৃতি বোণের পদ নিউন্মোনিয়া হইলে ভাহাকে সেকেণ্ডাদি পীড়া বলে। বংদৰের মধ্যে শিভের কেন্ডে, এবং ব্যন্তকালেন প্রাবস্থে এই পীড়ার প্রাক্তর্ভাব অধিক হয়।

পূর্ব্বেই কথিত হইষাছে, বোগের প্রাবন্ধে ভরানক শীত বা কম্প উপস্থিত হইষা পাকে। বক্ষাল ভাবিবোগ বা এতিশার বেদনায়ক্ত হয়। নভিলে বা নিশ্বাস টানিলে এই বেদনা বৃদ্ধি পায়, কিন্দু গুয়ার দেদনা হইতে ইহা সম্পূর্ণ বিভিন্ন। বিভিন্নতা এই যে, এ বেদনা অনিকদূরব্যাপী হয় না এবং নজিয়া বেজাস না নিউমোনিয়াব বেদনা গভাব এবং স্তনেব নিকটে আবদ্ধ থাকে। রোগী কাশিলে ঠন্ ঠন শক্ষ হয়, অর্থাৎ ধাতুপাত্রে আঘাত করিলে শক্ষ ধেরূপ হয় ঠিক সেইবাপ হইষা থাকে। ইহা নিউমোনিয়া বোগেব এক বিশেষ লক্ষণ বলিতে হইবে। গ্রায় প্রথমে পাতলা ও বৃদ্ধু দ্যুক্ত থাকে, পরে আটাল হইয়া উঠে; সর্বশেষে লালবর্গ হয়, ঠিক ফেন ইষ্টকেব গুড়ামিশ্রিত বলিয়া বোধ হইতে থাকে। কথন বা বোগভোগের সময় কিছুমাত্র লেখা উঠিতে দেখা বায় না।

নাড়ী ও শ্বাস প্রশাসেব কিছুমাত্র সমতা দেখিতে পাওয়া যায় না। শ্বাস প্রশাস প্রতি মিনিটে ৩০ হইতে ৪০ বার পর্যান্ত হইয়া থাকে।

বক্ষঃপরীক্ষা—এন্গর্জমেন্ট অবস্থায় দেখিলে এবং হস্ত দারা স্পর্শ করিলে ব্যিতে পারা যায় যে, প্রীজ্ত স্থানেল নড়াচড়া অর্থাৎ গতিশক্তি কঠে সম্পাদিত হইতেছে, অথবা একেবানেই বন্ধ হইয়া গিয়াছে। কণান শব্দ ও প্রতিঘাত বা ভোকাল ফ্রেমিটসেব কিছুমাত্র পবিবর্তন লক্ষিত হব না। ধীরে ধীবে আঘাত করিলে অল্পাত্র কিছুমাত্র পবিবর্তন লক্ষিত হব না। ধীরে ধীবে আঘাত করিলে অল্পাত্র প্রশাঘায় প্রথা যায় অর্থাৎ বেস্পানেটবি মর্দ্মনন্দ অল্প হয়। এই অবস্থাব কিছু পবে কব্ কুব্ শব্দ বা ক্রেপিটেল্ট বাল অথবা ক্রেপিটেশন শুনিতে পাওয়া যায়। পূর্বের্ব ইহা রক্ষ্ম্ বা শুক্ষ রাল বলিয়া উল্লিখিত হইত। কিন্তু এক্ষণে দেখা গিয়াছে যে, বায়্কোনগুলি বিস্তৃত হব এবং তাহা চট্চটে শ্লেমা দ্বাবা আরত থাকাতে ক্রেপিটেশন শব্দ শত হইনা থাকে। সেই জন্মই ইহাকে স্ক্র্মে মধ্যের বাল বলা যাইতে পানে। ডাক্রাব ষ্টোক্স্ বলেন, এন্গর্জনেন্ট হইবাব অত্যে এক প্রকার কঠিন কর্কশ শব্দ গুনিতে পাওয়া যায়, ইহাকে হার্ম, পিউরাইল বেস্পাইনেটবি মন্দ্রর শব্দ বলে।

বেড হিপাটিজেদন অবস্থায় অনেক লক্ষণ দেখিতে পা প্রয়া গায়। যে দিক স্থান্থ গাকে, তথার খাদ প্রথাদ প্রত হয়। ভোকাল ফ্রেমিটদ র্দ্ধি পাষ। আঘাত কবিলে ডল্নেদ অতিশ্ব বৃদ্ধি পাইয়াছে, শুনা বাব। আকর্ণন বারা, নলের মধ্যে বায়ু প্রবেশ কবিলে যেকপ শক্ষ হয় সেইকপ শক্ষ অন্তত হইতে থাকে। ইহা টিউবিউলাব নিদিং নামে অভিহিত। ইহাকে ব্রংকিগাল বেস্পিরেদনও বলা যায়। ইহাতে ভেদিকিউনাব মন্মন একেবারে অদৃশ্য হয়, ভোকাল শক্ষ বৃদ্ধি প্রাপ্ত হয় ও অত্যন্ত প্রবলক্ষপে শুনিতে পাওবা বায়। এমন কি ব্রংকফনি প্রয়ন্ত হইতে পাবে। ফুক্দু শক্ত হইরা বাওবাতে সংপিত্তের শক্ষ স্পাইরপে শুনা বায়। ডল্নেদ, ব্রংকিয়াল ব্রিদিং এবং ব্রংকফনি এই অবস্থাব তিনটী প্রধান ভৌতিক চিহ্ন বিল্যা উলিধিত হঠ্যা থাকে।

শোষণ অবস্থায় বোগী ক্রমে স্বাস্থ্যের দিকে অগ্রসর হইতে থাকে। এই অবস্থায় ডল্নেস ক্রমে অল্ল হইয়া আইসে। পূর্ব্বে কেবল ব্রংকিয়াল শব্দ ছিল, এক্ষণে ইহার সহিত স্বাভাবিক শব্দ মিশ্রিত থাকে এবং ক্রমে স্বাভাবিক শব্দই কেবল শুনিতে পাওয়া যায়। ব্রংকিষাল শব্দ বেমন তিরোহিত হইতে থাকে, অমনি ক্রেপিটেসন আবস্ত হয়। এই ক্রেপিটেসন বৃহৎ আকাবে প্রকাশ পায়। ইহাকে রিডক্স ক্রেপিটেসন বলে। যে ব্রংকফনি দ্বিতীয় অবস্থায় এত প্রবল ছিল, তৃতীয় অবস্থায় তাহা আর শুনিতে পাওয়া যায় না। ইহাব স্থানে কথার শব্দ অর্থাৎ ভোকাল রেজোনেক্স অতিরিক্তর্নের্পে শুনিতে পাওয়া যায়। পবে কথা সহজ হইয়া আইনে।

মূত্র পরীক্ষা কবিলে দেখিতে পাওয়া যায়, উহাতে ইউরিয়া অধিক ও এল্বিউমেন অল্প পিনাণে থাকে, কোবাইড কিছুমাত্র থাকে না। এই শেষোক্ত অবস্থা এই রোগেব বিশেষ চিক্ন বলিয়া বর্ণিত হয়। মূত্র অল্প ও লালবর্ণ হইয়া পডে, স্পেদিফিক গ্রাভিটি ১০২৫ হইতে ১০৩৫ প্রয়ন্ত ইইয়া থাকে।

অনিস্তা, অস্থিরতা প্রভৃতি লক্ষণ প্রকাশ পাইয়া প্রলাপ উপস্থিত হয়। পেশীকম্পন্ত দেখিতে পাওয়া যায়।

মুথমণ্ডল বক্তবর্ণ, চক্ষু চক্চকে, এবং খাসকষ্ট হইয়া নাসাপুট একবাৰ কুঞ্চিত, আবাৰ প্রসারিত হইতে থাকে।

ভাবিকল—সন্তাপের রৃদ্ধি, নাডীর গতি এবং শ্বাস প্রশ্নাস ক্রিয়া অবলোকন কবিয়া ভাবিকল নির্ণয় কবা কর্ত্তব্য। ভ্যানক জ্বর, ক্রন্ত শ্বাস প্রশ্নাস ইত্যাদি থাকিলে পীড়া কঠিন, ও জীবনসংশয় বিবেচনা কবিতে হইবে। বালক ও শিশুনিগের নিউমোনিয়া অত্যন্ত ভ্যজনক। অত্যন্ত বৃদ্ধদিগেবও পীডা হইলে ঐকপ ভয়ন্তব হইয়া উঠে।

### লবিউলাব নিউমোনিয়া।

ইংকে ইন্টার্গষ্টিসিয়াল, ক্যাটারাল অথবা বংকো-নিউমোনিয়াও বলিয়া থাকে। এই প্রকার পীড়ায় শ্বাসনালী এবং বায়ুকোষ, এই ছুই স্থানেই প্রদাহ প্রকাশ পায়। অনেকে বলেন যে, শ্বাসনালীব প্রদাহ বিস্তৃত হইয়া ফুল্ফু সের কোষ সমৃদাম আক্রমণ কবে। আবার অনেকের বিশ্বাস যে, অগ্রে ফুল্ফু স্ আক্রান্ত হম, পবে তাহাব নিকটপ্ত শ্বাসনালী প্রপীড়িত হইয়া থাকে। ইহাতে একটামাত্র লবিউলে পীড়া প্রকাশ পায়, এই জন্ম ইহাকে লবিউলার নিউমোনিয়া

বলে। এইরূপে স্থানে স্থানে আরও অধিকসংখ্যক লবিউল আক্রান্ত হইতে পারে। স্থতরাং আঘাত, প্রতিঘাত ও আকর্ণন দ্বারা কোন বিশেষ লক্ষণ অনেক সময়ে উপলব্ধি হয় না। এই রোগ অনেক সময়ে সেকেগুরী পীড়ারূপে প্রকাশিত হয়। ইহার পূর্ব্বে হুপিংকাশি, হাম, ক্যাপিলারি ব্রংকাইটিস প্রভৃতি প্রকাশ পাইতে পারে ৭ এই পীড়া বালক ও শিশুদিগেরই অধিক হইযা থাকে; কেবল পাইমিয়া, স্থতিকাজর এবং আঘাত ও অস্ত্রোপচাবেন পব বয়ঃস্থ লোকদিগেরও হইতে দেখা যায়। এই রোগ নির্ণয় কবা বড় সহজ নহে, কিন্তু বোগ নির্ণয় না হইলে কোন বিশেষ ক্ষতি নাই, কেননা ইহার চিকিৎসার কোন বিভিন্নতা দেখিতে পাওয়া যায় না।

চিকিৎসা—নিউমোনিয়া রোগে হোমিওপেথিক মতের চিকিৎসার যেকপ সাফল্য দেখিতে পাওয়া যায়, আর কোন মতের চিকিৎসার সেরপ দেখিতে পাওয়া যায় না। এই বোগে হোমিওপেথিক চিকিৎসার উপকারিতা উপলব্ধি করিয়া অনেক এলোপেথিক চিকিৎসক ইহাতে ঔষধ প্রয়োগ না করিয়া কেবল পথ্যের ব্যবস্থা, ও সাবধান হইয়া অবলোকন করাই যুক্তিসিদ্ধ বলিয়া উপদেশ প্রদান করিয়াছেন। বাস্তবিক সামান্ত পীড়ায় ঔষধ প্রয়োগ না করিলেও চলিতে পারে। এলোপেথিক ঔষধ প্রয়োগ কবিলে যে ফল হয়, ঔষধ না দিলে তাহা অপেক্ষা অধিক ফল হইয়া থাকে; কিন্তু কঠিন পীড়ায় হোমিওপেথিক ঔষধে আশ্চর্যাক্রপে আরোগ্যকার্য্য সাবিত হইতে দেখা গিয়াছে। পারিস নগরে সেন্ট মাগবেট নামক হাসপাতালে এ বিষয়ের পরীক্ষা হয়। তিন বৎসর পর্যাপ্ত এইয়প পরীক্ষা হইয়াছিল। ডাক্তার টিসিয়ার হোমিওপেথিক মতে, এবং ভ্যালেক্স ও মার্গারেট এলোপেথিক মতে চিকিৎসা করেন। হোমিওপেথিক মতে মৃত্যুসংখ্যা শতকরা পাঁচ ছয় জন মাত্র হয়, কিন্তু এলোপেথিক মতে শতকর। ২ং হইতে ৩০ বা ৩৫ জনও হইয়াছিল।

হোমিওগেথিক মতে যে কেবল মৃত্যুসংখ্যারই ব্লাস হয় তাহা নহে, রোগের প্রকোপ ও স্থিতিকালেবও ব্লাস হইষা থাকে। পূর্ব্বে এই রোগে রক্তমোক্ষণ করিয়া এলোপেথিক চিকিৎসকেরা অধিক অনিষ্ট সাধন করিতেন। ইহাতে স্বল রোগীকেও বলহীন করিয়া বোগের ভোগ বৃদ্ধি করা হইত এবং হ্ব্বেল রোগীরা প্রায় মৃত্যুমুখে পচিত হইত।

এলোপেথিক চিকিৎসাব এই প্রকাব অবস্থা থাকাতেই ডাক্তার উপ্তারনিক্
নিউমোনিযাকে এক অতি ভয়ানক রোগ বলিয়া উল্লেখ করিয়াছেন এবং
তাঁহার বিশাস যে, এ বোগ প্রায়্ম আবোগ্য হয় না। আমরাপ্ত স্বীকার করি,
এ রোগে যথন শর্ণীবেব এমন একটা প্রধান যন্ত্র আক্রান্ত হয়. তথন ইহা যে
একটা কঠিন বোগ তাহাতে আব সন্দেহমাত্রপ্ত নাই, "কিল্প হোমিপ্রপথিক
চিকিৎসাব ইহার সাফলা দেখিয়াই আমবা বড় ভাত হই না। আমি অনেক
দিন হইতে যে সকল বোগাঁকে রোগমুক্ত হইতে দেখিতেছি তাহাতে ইহাকে
আমি কিছুমাত্র ভযেব পীড়া বলিষা উপলব্ধি করিতে পারি না। ডাক্তার বেষার
বলেন, স্পদ্ধা না করিয়াপ্ত আমবা নিশ্চিতক্রপে বলিতে পারি যে, হোমিপ্র
পেথিক চিকিৎসকের নিকটে নিউমোনিয়া একটা কঠিন পীড়া বলিষা কোন
মতেই উপলব্ধি হয় না, ববং ইহা বিপদবিহীন রোগ বলিষাই অমুমিত হইয়া
থাকে।

একোনাইট—এই ঔষধ সম্বন্ধে হোমিওপেথিক চিকিৎসক্লিগেব মধ্যে ত্রানক মতভেদ দৃষ্ট হয়। কাফ্কা বলেন, কুপদ নিউমোনিয়াতে তিনি কঞ্দ ইহার উপকারিতা দেখেন নাই। জুশো এ ঔষধের নামমাত্রও করেন নাই; এবং ডাক্তার হিউজ বলিয়াছেন, কেহ গদি নিউমোনিয়াতে একোনাইট প্রয়োগ করেন, তাহা হইলে তিনি প্রতারিত হইবেন। এ দিকে আবার ডাক্তাব বেয়ার বলিয়াছেন যে, যিনি নিউমোনিয়া রোগে একোনাইটের কার্যাকাবিতা পরীকা করিয়াছেন, তিনিই আশ্চর্যান্বিত হইয়াছেন। ডন্হাম বলেন, নিউমোনিয়াতে একোনাইট আশ্চর্যান্বিত হইয়াছেন। ডন্হাম বলেন, নিউমোনিয়াতে একোনাইট আশ্চর্যা করে। তিনি বলেন, প্রদাহের প্রথম অবস্থান স্থানিক এগ্জুডেসন হইবার পূর্কে ইহা ব্যবহার করিলে বিশেষ উপকার দর্শে। হেয়ার্ড বলেন, এই ঔষধ সম্বেশ প্রযোগ করিলে ২৪ ঘণ্টাব মধ্যে রোগের প্রতিকাব হয়। একোনাইটের লক্ষণ—শীত হইয়া ভ্যানক জব, চর্মা শুদ্দ, গাত্র-জালা, অন্থিবতা, স্কৎম্পন্দন, নাড়ী পূর্ণ ও কঠিন, বক্ষঃস্থল ভাবি ও বেদনামুক্ত, বোঁচাবেধার মত বেদনা, শুদ্ধ ও কন্তকর কাশি, অনেক চেটায় দামান্ত আঠার মত অথবা ক্ষিক্তমিশ্রিত গ্রার উঠা, মাথাধ্বা, পিপাসা, মৃত্র অন্ন ও বক্তবর্ণ। বক্ষঃহল গ্রীকা করিলে প্রথম অবস্থার চিক্ত দেখিতে পাওয়া যায়।

ভেরেট্র ভিরিডি-এই ঔষধের ক্রিয়া ঠিক একোনাইটের ক্রিয়ার সদৃশ

এবং উপযুক্ত সময়ে ইহা প্রয়োগ করিলে রোগ নিবারিত হইয়া যায়। সন্তাপরৃদ্ধি, নাড়ী পূর্ণ, জত এবং অনিয়মিত, খাস প্রখাস টানিয়া ফেলা, শুন্ধ কাশি, রক্তমিশ্রিত গয়ার। ডাক্তার হেম্পেল এই ঔষধের উপকারিতা স্বীকাব করিয়াছেন।

বেলেডনা—ডার্ক্রার বেয়ার বলেন, নিউমোনিয়াতে এই ঔষধ তত উপযোগী নহে। তবে রোগের প্রথম হইতেই যদি প্রণাপ ও বিকারের লক্ষণ প্রকাশ পায়, তাহা হইলে ইহাতে উপকার দশিতে পারে। শিশুদিগের পীড়াতে আময়া ইহার অধিক উপকাবিতা উপলব্ধি কবিয়াছি। হাইপোইয়াটিক নিউমোনিয়াতে হাইওপাযেমস অধিক উপযোগী।

ব্রাইওনিয়া—টিসিয়ার ইহাকে এই বোণেব একমাত্র ওষধ বলিয়া বর্ণন কবিয়াছেন এবং প্রথম হইতে শেষ পর্যান্ত কেবল এই ঔষধই দিবার ব্যবস্থা করেন।
ছুশো এবং বেয়ারও ইহাকে অত্যন্ত আবশাকীয় ঔষধ বলিয়া বর্ণন করিয়াছেন।
ছুরে অল্প হইষা গোলে, এবং ফাইত্রস ডিপজিট আরম্ভ হইলে, এই ঔষধে শীল্প
শোষণক্রিয়া সম্পাদিত হয়। বেড্ হিপাটিজেসন অবস্থায় এই ঔষধে
বিশেষ উপকাব সাধিত হইয়া থাকে। অত্যন্ত তর্মলতা, বক্ষে গোঁচাবিদ্ধবং
বেদনা, ভয়ানক শুদ্ধ কাশি বা অল্প চট্চটে গয়ার নির্গত হয়। বোগী ক্রমে
ক্ষীণ হইষা পড়ে। ত্রাইওনিয়া ৬৯ ডাইলিউসন এ৪ ঘণ্টা অন্তব প্রয়োগ করিতে
হয়। যদি উদবামথ থাকে, তবে ত্রাইওনিয়া প্রয়োগ কবা উচিত নহে। বিকার
অবস্থায় এই ঔষধে ফল দর্শে।

ফক্রস—ভিযেনা নগরের ডাজার ফ্লিন্মান এই ঔষধেব যথেষ্ট প্রশংসা করিতেন। তিনি বলিতেন, কক্রসে যদি নিউমোনিয়া আরোগ্য না হয় তাহা হইলে ইহা হোমিওপেণিক মতে আরোগ্য হইতে পাবে না। অনেক চিকিৎসক তাঁহাকে এইজ্য় ভয়ানক তিবয়ার কবিয়াছেন। ডাক্তার বেয়ার বলেন, জর যদি প্রথম হইতেই বিকাবযুক্ত বলিয়া বোধ হয়, তাহা হইলে একো-নাইটে কোন কাজ হয় না; বেলেডনা ও রস্টক্রে কিছু উপকার হইতে পারে। এই স্থলে ফক্রস অতীব উপকারী। জিহ্বা শুক্ষ এবং কটাবর্ণ। ক্যাটারেল নিউদোনিয়াতেও ইহা ব্যবজন্ত হয়।

বংকো-নিউমোনিয়াতে ইহা অধিক উপযোগী। বক্ষঃস্থলে ক্ষত ও ভাবি বোধ,

দক্ষিণ বক্ষের নিম্নদেশের হিপাটিজেশন, ব্রংকিয়াল ব্রিদিং, বা ক্রেপিটেশন থাকিলে এই ঔষধ দেওয়া বায। বোগী অতিশয় হর্মন, নাড়ী ক্ষীণ, দীর্ঘ খাস, শীতল ঘর্মা, প্লুরো-নিউমোনিয়া, রক্তমিশ্রিত গয়ার, খাসকষ্ট, তৃতীযারস্থায় মানসিক হর্মলতা, অল প্রদাহ, হস্তকম্পন, সরসল্টিস্ টেণ্ডিনম্, চক্ষু মুখ বিসিয়া যাওয়া, অসাড়ে মলত্যাগ, উদরাময়, কৃষ্ণু সের পক্ষাঘাত হইবার উপক্রম, টিউবার্কিউলোসিয়। ফক্ষরস কংপিও এবং ফুক্টু সের বলকাবক ঔষধ বিলয় গাণা। ডাক্তার ভাহড়ী বলেন, যথন সস্তাপ অত্যন্ত মধিক হয়, চর্মা গুদ্ধ থাকে, নাড়ী হর্মল অথচ চঞ্চল হয়, তথন ছই তিন মাত্রা ফক্ষরস ২য় ডাইলিউসন প্রযোগে অল্প সময়ের মধ্যেই ঘর্ম্ম হইমা পীতার উপশম হয়। ইহাতে বক্ষোবেদনা আশ্চর্যক্রপে নিবারিত হইয়া যাম। আমরা দেখিয়াছি, উচ্চ ডাইলিউসন প্রযোগে এ স্থলে অবিক ফল দর্শে না; কিন্তু ২য় বা ৩য় প্রয়োগে আশ্চর্যা উপকার হইতে দেখা গিয়াছে। তিন চারি ঘণ্টা অন্তব ঔষধ প্রয়োগ করা কর্ত্ব্য। ডাক্তার ফ্লিস্ট্মেন শতকরা ৯৫ জন বোগীকে এই ঔষধে বোগমুক্ত করিয়াছেন। আমরা দুল্লার ভাছড়ীকেও ইহাতে অনেক রোগীর বোগ আবোগ্য করিতে দেখিয়াছি।

এপ্টিমোনিয়ম টার্ট—যথন এগ্জুডেদন আরম্ভ হয, কিন্তু সহজে বেজোলিউদন হইতে না পারে, তথন এই ঔষধে বিশেষ উপকার দর্শে। স্বাদকষ্ঠ, ভ্যানক কাশি, সন্তাপ অল্ল এবং অত্যস্ত ঘর্ম হইতে থাকে; নাড়ী হর্বল, মস্তিকে রক্তাধিক্য কিন্তু মুথমণ্ডল রক্তহীন ফেঁকাসে দেখায়। হুর্বল শিশু ও বৃদ্ধ লোকদিগেব পীড়ায় ইহার কার্যাকাবিতা অধিক। বংকো-নিউমোনিয়ায় ইহাকে ঔষধেব বাজা বলিলেও চলে। পেটের অবস্থা দ্যিত, উদবাময়, এবং বমন প্রভৃতি লক্ষণ থাকিলেও ইহা দেওয়া যায়। আমরা ৬৯ ভাইলিউদনে অধিক উপকার পাইয়াছি। ডাক্তার বেষার ৩য় ভাইলিউদন ব্যবহার কবিতে উপদেশ দেন।

সল্ফর—যথন এগ্জুডেসন হইয়াও জর অল্প না হয়, বেজোলিউসন হইতে বিলম্ব হয়, কিন্তু বিকারলক্ষণও প্রকাশ না পায়, তথন এই ঔষধে উপকাব দর্শে। যথন নিউমোনিয়া থামিয়া থাকে, ভাল মন্দ কিছুই হয় না, এবং যথন পূম হইবার সম্ভাবনা হয়, তথন এই ঔষধ উত্তম। মুথমগুল ক্ষীত বোধ হয় এবং যর্ম হইতে থাকে। রোগের প্রথম অবস্থায় ইহা ব্যবহার করা বড়
মন্তায়। আমরা একটা রোগী পাই, অসময়ে তাহাকে দল্ফর দেওয়া হইয়াছিল।
আমরা অনেক কটে তাহাকে রোগমুক্ত করিতে সমর্থ হইয়াছিলাম। এই রোগে
উচ্চ ডাইলিউসন দেওয়া উচিত। দিবসে ছই বারের অধিক ঔষধ প্রয়োগ
করা কর্ত্তব্য নহে।

মার্কিউরিয়স—এই ঔষধ অধিক ব্যবহৃত হইত না, কিন্তু ডাক্তার মূলার ও বেয়ার ইহাকে উচ্চ স্থান প্রদান করিয়াছেন। যথন বৃংকো-নিউমোনিয়া এপিডেমিক আকারে প্রকাশ পায়, তথন বেয়ার মার্কিউবিয়স দিতে বলেন; কিন্তু মূলার নিউমোনিয়ার ভৃতীয় অবস্থার যথন পূঁ্য হইবার সম্ভাবনা হয়, তথন এই ঔষধ প্রয়োগ করিতে পরামর্শ দিয়াছেন। অব বৃদ্ধি পাইয়ানিরস্তর থাকে; গাত্র এক সময়ে শুক্ষ ও অত্যন্ত গরম হয়, অস্তু সময়ে অধিক পরিমাণে ঘর্শ হইতে থাকে, কিন্তু তাহাতে রোগী স্বস্থ বোধ করে না। শুক্ষ কাশি, রাত্রিকালে কাশির বৃদ্ধি হয়, খাসকপ্র বৃদ্ধি পায়; ভয়ানক মাথাধরা, নিজাল্তা, এবং অল্ল প্রলাপ প্রকাশ পায়; ক্ষিহ্বা গুক্ষ ও হরিজাবর্ণ, উদরাময়।

হিপার সল্ফর—এই ঔষধ মার্কিউরিয়সের পরে ব্যবহৃত হইয়। থাকে।
পূঁষ হইবার স্চনা হইলে ইহাতে উপকার দর্শে। হেক্টিক জর। বংকাইটিসের
পর নিউমোনিয়া হইলে ইহাতে উপকার দর্শে। সচরাচর নিউমোনিয়ায় এই
ঔষধের উল্লেখ না নেথিয়া ভাক্তার বেয়ার আশ্চর্য্যায়িত হইয়াছেন এবং সকল
চিকিৎসককেই এই ঔষধ ব্যবহারের পরামর্শ দিয়াছেন। তিনি ইহাতে অনেক
রোগীকে আশ্চর্যারূপে রোগমুক্ত করিয়াছেন। ফ্ক্লুসে ক্টেটক হইলেও এই
ঔষধে উপকার দর্শে।

আর্মেনিক—সামান্ত নিউমোনিয়াতে এই ঔষধ ব্যবহৃত হয় না, কিন্ত যথন ভয়ানক ত্র্বলাবস্থা উপস্থিত হয়, তথন ইহা প্রযুক্ত হইয়া থাকে। হঠাৎ অত্যন্ত ত্র্বলতা, নাড়ী ক্ষীণ, অস্থিয়তা ও পিপাসা।

রস্টক্স—ঠাণ্ডা লাগিয়া বা জলে ভিজিয়া নিউমোনিয়া হইলে, প্রথম হইতেই রোগ ছর্ম্মলাকার ধারণ করিলে, এবং এই রোগের সঙ্গে শরীরে কণ্ডু, বা প্রলাপ বর্ত্তমান থাকিলে, রস্টক্স প্রধান ঔষধ বলিয়া গণ্য। সামান্ত আকারের পীড়ায এ ঔষধ ব্যবহৃত হয় না। বিকানযুক্ত ফুম্বুসপ্রানাহে বা টাইফ্যেড নিউমোনিয়াতে ইহাব ক্রিয়া অসাধারণ। শ্বাসকষ্ট ও তৎসঙ্গে উদর-স্নীতি থাকিলে ইহাতে উপকাব দর্শে। চর্ম্ম শুষ্ক ও উষ্ণ, জিহ্বা শুষ্ক ও ময়লা-যুক্ত, শক্তিক্ষয়, নিদ্রাল্তা, প্রবণশক্তির হ্রাস, হস্ত পদেব কম্পন, তসাড়ে মলমূত্র পবিত্যাগ।

আর্ণিকা—কথন কথন, বিশেষতঃ যথন আঘাত বশতঃ নিউমোনিয়া উপস্থিত 
হয়, তথন এই ঔষধে বিশেষ উপকাব দর্শিয়া থাকে। সাব যদি ক্ফুসে শোণিত
সঞ্চালিত হইয়া বক্তস্রাব হয়, তাহা হইলে আর্ণিকা বিশেষ উপযোগী। ফুফ্স প্রদাহেব সঙ্গে যদি মেনিঞ্জাইটিস উপস্থিত হয়, তাহা হইলে এই ঔষধ বেলেডনাব সদৃশ কার্য্য কবে। লোগেব প্রাথমাবস্থাব এই ঔষধেব কার্য্যকাবিতা যত দেখা যায়, দ্বিতীয় ও তৃতীয় অবস্থায় তত থাকে না।

কার্বভেজিটেবিলিস –ফুফ সেব উপবে এই ঔষধেব ক্রিয়া অতি আশ্চর্য্য, আমাদেব মেটিরিয়ামেডিকায় একপ ঔষধ অতি অৱই আছে। রোগেব অতি ভয়ানক অবস্থায় ইহা ব্যবস্ত হয়। তৃতীয়াবস্থায় যথন পূষ্ হইয়া উঠে, তথন এই ঔষধেব প্রয়োগ হইয়া থাকে। ব্যোগী অস্থির হয়, সমস্ত শরীরে শীতল ঘর্ম হইতে থাকে, নাড়ী ক্ষীণ ও চঞ্চল, জিহনা শুষ্ক, পিপাসাবাহিত্য, কষ্টকর কাশি ও তাহাতে গ্যাব থাকে না, তুর্গন্ধযুক্ত পাতলা মল নির্গত হয়, নিশাসে পঢ়া গন্ধ, বক্ষমধ্যে ঘড় ঘড় শন্দ। নিউমোনিয়া যদি পুরাতন আকাব ধারণ কবে, যদি স্ফোটক বা গ্যাংগ্রিণ হ্য, এবং গ্যার ছর্গন্ন্য্ক ও ময়লা বংবিশিষ্ট হয়, তাহা হইলে কাৰ্বভেজেন সদৃশ ঔষধ আব নাই। একপ অবস্থায় ওষধ প্রয়োগ করিবামাত্র উপশ্যেব আশা কবা উচিত নহে, কতক দিন ঔষধ সেবন কবাইলে উপকার হয। এন্ফিসিমার সঙ্গে নিউমোনিয়া থাকিলে ইহা আর্মেনিকম অপেক্ষাও অধিক ফলপ্রদ। হুৎপিত্তেব দক্ষিণ দিকে পীড়া থাকিলে. এবং পুৰাতন সৰ্দ্দিৰ পৰ ৰোগ হইলে, কেবল ইহাতেই উপকাৰ দৰ্শিতে পাৰে। ইহার দঙ্গে চায়নাব দাদৃশ্য আছে বটে, কিন্তু চায়নাতে পচনাবস্থা বর্ত্তমান থাকে না। এণ্টিমোনিযম টার্টিও অনেকাংশে কার্ব ভেজের মত বটে, কিন্ত এণ্টিমোনিয়মে অধিক শ্লেমা নির্গত হয়, ইহাতে তাহা হয় না।

🕌 লাইকোপোভিয়ম — হৰ্বলকবী পীড়ায়, এবং বোগ পুৰাতন অবস্থা প্ৰাপ্ত

হইলে, এই ঔষধে উপকার দর্শে। বক্ষঃস্থলের দক্ষিণ দিক অধিকাংশ স্থলে আক্রান্ত হয়, নাদিকার পাতা একবার কৃঞ্চিত ও আবাব প্রসারিত হয়, গণ্ড-স্থলের কতক অংশ রক্তবর্ণ দৃষ্ট হয়, ক্রমাগত কাশি ও প্রচুব পরিমাণে শ্লেমানির্গমন, দাদা রক্তমিশ্রিত ও লবণাক্ত-স্বাদযুক্ত গণার, এবং বৈকালে ৪টা হইতে রাত্রি ৮টা পর্যান্ত বোগের লক্ষণ সমৃদাযের বৃদ্ধি, ইত্যাদি অবস্থায় এই ঔষধ প্রযোগ করা যায়।

ডিজিটেলিস— যদি নাড়ী অনিয়মিত গাকে, তাহা হঠলে এই ঔষধ বিশেষ উপকারী। যথন হৃৎপিপ্ত বা এওয়াটাব অস্কুত্ব অবস্থা উপলব্ধি হয় এবং জার বৃদ্ধি পায়, তখন নাড়ীব অনিযমিত অবস্থা থাকে না, পবে জ্বরের হ্রাস হইলে আবাব উহা প্রকাশ পায়। বৃদ্ধদিগের এই প্রকাব অবস্থা অধিক হইতে দেখা যায়।

ওপিয়ম—অনেক চিকিৎসক এই ঔষধেব উপকাবিতা স্বীকার কবেন না,
কিন্তু আমবা অনেক স্থলে ইহাতে আশাতিবিক্ত ফললাত কবিগ্নাছি। ডাক্তাব
বেয়ার বলেন, শিশুদিগেব নিউমোনিযাতে ওপিয়ম বিশেষ উপযোগী। এই
পীড়ার সঙ্গে যদি মস্তিষ্কেব ও স্নাযুব অবস্থা মন্দ থাকে, তাহা হইলেও ওপিয়ম
দেওয়া যায়। বৃদ্ধদিগেবও অনেক সমযে এই অবস্থা ঘটে; তথন ইহা প্রয়োগ
করা কর্ত্তব্য।

এণ্টিমোনিয়ন আর্সেনিকোসম্—এই ঔষণে আমবা কয়েকটা অতি কঠিন বোগ আরোগ্য কবিষাছি। প্লুবো-নিউমোনিষাতে, বিশেষতঃ বাম দিক আক্রান্ত হইলে, স্বাসরোধেব ভাব দৃষ্ট হইলে, এবং ফুক্ষুসে নৃতন বা পুরাতন এগ্ছুডেসন জমিষা থাকিলে ইহাতে উপকাব দশে।

চেলিভোনিরম্—ইহাও নিউমোনিয়ার এক অতি উত্তম ঔষধ। শিশুদিগেব পীড়ায়, বিশেষতঃ ক্যাপিলারি ব্রংকাইটিস নিউমোনিয়াতে পরিণত হইলে ইহাতে উপকার দর্শে। দক্ষিণ ফুক্মুস প্রায় আক্রাস্ত হয়। উদবাময়, শ্বাসকষ্ট, মুথ মণ্ডল রক্তবর্ণ, ফুক্মুসের দক্ষিণ দিকে ধোঁচাবেধাব মত বেদনা, এই বেদনা শ্বন্ধ পর্যান্ত বিস্তৃত হয়।

অস্তান্ত ঔষধেব মধ্যে শ্বইলা, জিঙ্কম, এসিড্ ফক্ষরিক এবং নাইট্রিক, কেলি নাইট্রিক ও কার্বণিক, ক্যাক্ষর, স্পঞ্জিয়া, দিপিয়া, দাইলিসিয়া, নক্মভমিকা, সেনিগা, ক্যানাবিদ, ও পল্দেটিলাও কথন কথন ব্যবহৃত ও উপকারপ্রদ হইয়া থাকে।

নিউমোনিয়া অতি উৎকট রোগ এবং ইহা প্রায় সচরাচর দৃষ্ট হইয়া থাকে; স্থতরাং বাছলা হইলেও আমরা এ স্থলে সাধারণভাবে ইহার চিকিৎসা-সমালোচনা লিপিবন্ধ কবিতেছি।

রোগের প্রথমাবস্থায়, এবং অধিকাংশ স্থলে একোনাইট প্রধান উপকারী ঔষধ বলিয়া গণ্য। বাস্তবিক ইহাতে যথেষ্ট ফল পাওষা গিয়াছে। মস্তিষ্ক-লক্ষণ অধিক থাকিলে ইহান সঙ্গে বেলেডনা বা ভেরেটুম ভিরিডি দেওয়া যায়। আঘাত লাগিয়া পীড়া হইলে এবং মস্তিষ্কে রক্ত সঞ্চিত হইলে আর্ণিকা উত্তম। জব যদি প্রথম হইতেই বিকারে পবিণত হইবার উপক্রম হয়, তাহা হইলে প্রথমে রস্টক্স, ও পরে ফক্ষরস প্রযোজ্য। ফক্ষরস এই বোগের যে এক প্রধান ঔষধ, তাহা আমরা পুর্বেই উল্লেখ করিয়াছি।

রোগের দিতীয় অবস্থায় অন্তবিধ উপদর্গ না থাকিলে ব্রাইওনিয়া প্রধান ওবধ। অন্ত প্রকার প্রধান ও মন্দ লক্ষণ না থাকিরাও যদি এব্দর্পদন্
ইইতে বিলম্ব হব, তাহা হইলে দল্ফব প্রয়োগ করিতে হইবে। যদি বিকাব উপস্থিত হইবাব উপক্রম হয়, তাহা হইলে একেবাবেই ফক্ষরল প্রয়োগ করা কর্ত্তব্য। কথন কথন রস্টকাও দেওবা যায়। যদি এগ্জুডেদন শীম্ম হয়, কিন্তু এব্দর্পদন্ আন্তে আন্তে হয়, তাহা হইলে এন্টিমোনিয়ম টার্ট দিতে হইবে। ইহাতে গয়ার নির্গত হইয়া উপকার দর্শে। যদি এলোপেথিক চিকিৎপার পর এবং রক্তমোক্ষণ করিয়া উপরিলিখিত অবস্থা উপস্থিত হয়, তাহা হইলে ফক্ষরদ, চায়না এবং দল্ফব উপযোগী।

তৃতীয অবস্থার প্রথমে ফফরস এবং মার্কিউরিয়দ উত্তম। অতিশয় হর্কলতা থাকিলে এই হুই ঔষধ ব্যবহার করা উচিত নহে। যদি জর উপস্থিত না হইয়া ক্রমে ক্রমে পূর্য হইতে থাকে, তাহা হইলে সল্কর প্রয়োগে বোগের বৃদ্ধি কমিয়া যায়, কিন্তু এ অবস্থায় আময়া হিপাবের উপর অধিক নির্ভর করিতে পারি। যদি সমস্ত ফুফ্ দু আক্রান্ত হইয়া পূ্র্য উৎপন্ন হইবার মহাবনা হয়, তাহা হইলে প্রথমে চায়না, এবং পবে লাইকোপোভিয়ম, সিপিয়া ও সাইলিসিয়া অধ্যয়ন করা উচিত। এব্দেশ্ বা ক্ষোটক হইলেও উপরি-উক্ত

তিনটী ঔষধেই ফল দর্শে, কিন্তু উহা পুরাতন আকার ধারণ করিছিল কার্ব ভেজিটেবিলিস্ উত্তম। গ্যাংগ্রিণ হইলে আবোগ্যের আশা ক্ষাল্ল; তথাপি কার্বভেজ, আর্দেনিক এবং লাইকোপোডিখনে উপকাৰ দশিতে পারে।

নিউমোনিয়াব আমুষ্টিক পীড়া বা কম্প্লিকেসনগুলির চিকিৎসা সংক্ষেপে এই স্থান বর্ণিত হইতেছে।

এই রোগেব সঙ্গে প্লুবাব প্রদাহ অনেক স্থলে হইষা থাকে। তাহার চিকিৎসা প্লুবিসিতে বিশেষরূপে লিখিত হইবে। স্থাসনালী প্রদাহ বা এংকাইটিস ইহার আর একটা উপদর্গ। ইহাতে একোনাইট প্রধান উষধ বলিতে হইবে, কিন্তু বেলেডনার অধিক উপকার দশিযা থাকে। মার্কিউরিয়স তত উপযোগানহে। বেলেডনার পর এইপুনিয়া অধিক কলপ্রদ হইয়া থাকে। সল্ফরে শ্রেমা শোষিত হইয়া শীঘ্র আরোগ্যকার্য্য সাধিত হয়। ইহাতে উপকাব না হইলে হিপাব দেওয়া বায়। কাশি শুক্ষ হইলে ও জর রিদ্ধি পাইলে রস্টেক্স উত্তম। পীড়া আবোগ্য হইতে বিগম হইলে এন্টিমোনিযম্ টার্ট ব্যবহৃত হম। কার্যন্তেজপু ইহার মত কার্যাকারী। অন্তান্ত প্রথেব মধ্যে নক্সভমিকা, হাইওসায়েমস, ও সেনিগা, এবং কথন কথন পল্সেটিলা ও ভেরেট্রমণ্ড দেওখা যায়।

বংকাইটিদ পুরাতন হইলে ও তৎদঙ্গে এন্ফিনিমা পার্কিলে বিপদের আশকা অধিক। এই অবস্থায় জর অধিক থাকিলে ব্রাইওনিমা এবং মাকিউরিয়দ ব্যবস্থত হয়। কথন বা এণ্টিমোনিয়ম টার্ট ংয় বা ৩য় ডাইলিউসনে অধিক উপকার হইতে দেখা যায়। যদি নাড়ী অনিয়মিত ও রোগী তুর্বল হয়, এবং অতাস্ত জর থাকে, তাহা হইলে ভেরেটুম এল্বন্ উত্তম। সল্ফর ও ফফরস এ অবস্থায় অধিক ব্যবস্থত হয় না। খদি রোগের উপশম বোধ না হয়, অথবা রোগ রাজি প্রোপ্ত হইবার উপক্রম হয়, তাহা হইলে কার্বভেজ দেওয়া যায়। অতাস্ত কঠিনাবস্থায় ইহার সঙ্গে লাইকোপোডিয়ম প্রয়োগ কবা কর্ত্ব্ব্ব্র । আর্সেনিক এ অবস্থায় কার্ব অপেক্ষা হীন বলিতে হইবে। তবে কার্বে উপক্রার না হইলে সল্ফর বা সাইলিসিয়া দেওয়া যায়। প্যাসিভ কঞ্চেন থাকিলে ডিজিটেলিসে উপকার হয়।

ভেবেট্রম এল্বম এবং ইপিকাক বিবেচনাপূর্ব্বক নির্ব্বাচন করিতে হইবে। একপ স্থলে **লবিউলা**ব নিউমোনিয়া হইষা থাকে।

মস্তিক্ষের রক্তাধিক্য থাকিলে বৃদ্ধ ও শিশুদিগের অতি ভয়ানক অবস্থা উপস্থিত হয়। ইহাতে বেলেডনা ও এন্টিমোনিয়ম টার্ট ব্যবহৃত হইয়া থাকে। প্রথম তিনটা শিশুদিগের এবং শেষোক্ত কয়েকটা বৃদ্ধদিগের পক্ষে উপযোগী। ওপিযমও এ অবস্থায় মন্দ নহে।

ইহার সঙ্গে যদি যক্তেব পীড়া থাকে, ও যক্তৎ প্রদাহিত হয়, তাহা হইলে প্রথমে বেলেডনা এবং পবে ব্রাই ওনিয়া, মার্কিউরিয়স অথবা ফক্ষরস ও চায়না ব্যবহৃত হয়। নিউমোনিষা পুরাতন আকার প্রাপ্ত হইলে আর কোন বিশেষ লক্ষণ বর্তুমান থাকে না, কেবল ভিতরে এগ্জুডেসন এক ত্রহয়া থাকে। এ অবস্থায় ক্রমাগত সল্ফর ব্যবহার করিলে রোগ আরোগ্য হয়। যদি এগ্জুডেসন কঠিন হইয়া য়য়, তাহা হইলে প্রথমে হিপার, এবং পরে সাইলিসিয়া ও সিপিয়া দেওয়া য়য়। এই অবস্থায় রোগী অত্যন্ত ত্র্বল হইলে চায়না বা কার্বভেজ ব্যবহৃত হয়।

নিউমোনিয়া প্রভৃতি ফুক্দুস্বোগে রোগীকে কি প্রকারে রাথিতে হইবে তিদ্বিয়ে লোকের, এবং অনেক চিকিৎসকেরও বিশেষ ভ্রম দেথিতে পাওয়া যায়। ঠাণ্ডা লাগিয়া এই পীড়া হইয়া থাকে, স্কতরাং পীড়াব প্রথম হইতে শেষ পর্য্যস্ত দার, জানালা প্রভৃতি বন্ধ করিয়া সম্পূর্ণরূপে বায়্প্রবাহ রহিত করা হয়, রোগীর গাত্রে লেপ, কম্বল চাপাইয়া রাখা হয় এবং গৃহে জ্মির উত্তাপ পর্যান্ত দেওয়া হইয়া থাকে। ইহাতে যে কত অনিষ্ঠ ঘটে, তাহার ইয়তা করা যায় না। এইরূপে গরমে রাখিয়া রোগীর মাথা খাওয়া হয়, সামানা শীতল বাতাস লাগিলেই তাহার সর্দ্ধি প্রভৃতি হইয়া থাকে। ইউরোপ প্রভৃতি শীতপ্রধান দেশে চিকিৎসকেবা বলেন, বোগীর গৃহের তাপ ৫০ হইতে ৬০ বা ৬৫ ডিগ্রি রাখিলেই যথেষ্ট। আমাদের উষ্ণপ্রধান দেশে অতি শীতকালেও গৃহের তাপ স্কভাবতঃ এইরূপ থাকে। স্ক্তরাং আর উত্তথ্য কবিবার কোন আবশ্রকতা দেখা যায় না। অধিক দর্ম্ম হইলেই যে উপকার হইবে, তাহা নহে, স্ক্তরাং সামান্য কাপড় বা কিছু পুরু বিছানার চাদব ইত্যাদি থাকিলেই যথেষ্ট হয়। শরীর অত্যন্ত ময়লাযুক্ত হইলে হস্ত, পদ,

মুথমণ্ডল প্রভৃতি গরম জলে গাম্ছা ভিজাইয়া মুছাইয়া দিলে ক্ষতি নাই।
কোন্তের সময় গৃহের দার জানালা খুলিয়া দিয়া দ্যিত বায়ু দ্র করিয়া দেওয়া
উচিত। দৃষিত বায়ু দেবন করাতে অনেক সময় রোগীর শ্বাসকষ্ট বৃদ্ধি হইয়া
পড়ে। গৃহেব মধ্যে অনেক লোক থাকিতে দেওয়া সম্পূর্ণ অবৈধ।
চিকিৎসকের সর্ব্ধপ্রয়ান্ত ইহা নিবাবণ করা কর্ত্ব্য। পরিশুদ্ধ বায়ু এই
পীড়ায় অতিশ্ব প্রয়োজনীয়।

অধিক জর থাকিলে সাপ্ত, এরাকট, বার্লি প্রভৃতি জলের সঙ্গে ফুটাইয়া মিছরী মিশাইয়া থাইতে দিতে হইবে। জব কমিয়া গেলে, ও পেটের অবস্থা ভাল থাকিলে, ইহার সঙ্গে কিঞ্চিৎ হয় দেওয়া যাইতে পারে। রোগী বড় হর্বল হইলে, এবং পেট খারাপ থাকিলে, অল্ল অল্ল মাংসের ঝোল দেওয়াতে ক্ষতি নাই, বরং উপকারই হইয়া থাকে। ইহাতে কোন ভয় নাই। যাহাতে পেটের অস্লথ না হয়, তদ্বিয়ে সাবধান হইতে হইবে।

#### খাসকাশি, হাপানি বা আজ্মা।

ইহা একপ্রকার স্বায়বিক রোগ। সময়ে সময়ে আক্ষেপজনিত খাসকট হয়, এবং সঙ্গে সঙ্গে গলা সাঁই সাই করা, বক্ষঃস্থলে চাপ বোধ, কাশি এবং সফেণ গথের নির্গমন প্রভৃতি দৃষ্ট হইয়া থাকে। কুদ্র কুদ্র খাসনালীর গোলাকার পেশীসমূহেব আক্ষেপ ও সঙ্কোচন হইয়া এই রোগ উপস্থিত হয়। ইাপানি অনেক প্রকারের হইতে দেখা যায়!

- (১) স্নায়বিক বা আক্ষেপজনক। ইহা প্রায়ই স্নায়বিক ও মানসিক উত্তেজনা বশতঃ ঘটিয়া থাকে। হিষ্টিরিয়াগ্রস্ত রোগীদিগের এই প্রকার পীড়া হইয়া থাকে।
- (২) সাধারণ সর্দ্দিজনিত হাঁপানি। ইহা প্রায়ই তরুণ বা পুবাতন সর্দ্দির সঙ্গে প্রকাশ পাইয়া থাকে। ইহাতে শ্বাসনালীর শ্লৈশ্বিক ঝিল্লীর রক্তাধিক্য বা প্রদাহিত অবস্থা দেখিতে পাওয়া যায়।
- (৩) হে-আজমা। ইহাতে ভয়ানক আকারের সর্দ্দি প্রকাশ পায়। গ্রীষ্মকালে ভয়ানক সর্দ্দি, হাঁচি, ও কাশি হয়, এমন কি নাসিকার ও চক্ষুর

শ্রৈত্মিক ঝিল্লী রক্তবর্ণ হইয়া উঠে। ধূলা, তীক্ষ্ণ গন্ধ, ইপিকাকের গুড়া প্রভৃতি নাসারন্ধে প্রবেশ করিয়া উত্তেজনা উপস্থিত করে এবং তার্হাতেই হাঁপানি প্রকাশ পায়। ইহাতে জর হইয়া থাকে।

(৪) জলীয় হাঁপানি বা হিউমিড আজ্মা। বৃদ্ধদিপের এই পীড়া অধিক হইতে দেখা যায়। প্রথমে তকণ দর্দ্দি হইয়া রোগ প্রকাশ পায়। বোগেব তীক্ষতা দ্বীভূত হয় বটে, কিন্তু কাশি ও শ্লেমানির্গমন কিছুতেই নিবারিত হয় না। এই সঙ্গে খাসকষ্ট থাকিয়া যায়। বর্ধা ও শীতকালে এই প্রকার নোগ বৃদ্ধি প্রাপ্ত হইয়া থাকে।

কারণতত্ত্ব-এই বোগ পিতা মাতা হইতে উৎপন্ন হয়। হঠাৎ কোন উদ্দীপক কারণ বশতঃ বোগ প্রকাশ হইনা পড়ে। ধ্লিকণা, গদ্ধকের ছাণ, অপাক, কোর্চ্চবদ্ধ, মানসিক উত্তেজনা, ঋতু উপস্থিত হওয়া, ক্লান্তি, অত্যন্ত পরিশ্রম, হঠাৎ সন্তাপেব হ্রাস বৃদ্ধি, ঝটিকা, কুজ্বটিকা, নীহার, শিশির, কণ্ড্ব হঠাং তিরোধান, মিষ্টান্ন ও মসলা ইত্যাদি, খাইয়া পাকস্থলীর উত্তেজনা, মন্তমাংস প্রভৃতি ইহাব উদ্দীপক কাবণ বলিয়া গণ্য।

লক্ষণ ইত্যাদি—ইহাব কোন পূর্বলক্ষণ দেখিতে পাওয়া যায় না।
কথন কথন সামান্ত মাণাধনা, মানসিক উত্তেজনা বা নিস্তেজকতা, নিজালুতা,
বক্ষঃস্থলে কষ্ট বোধ, আহারের পর পেটফাপা এবং অল্প পরিমাণে সামান্য জর
দেখিতে পাওয়া যায়। ইহার পরেই হ্যত রোগী রাত্রিকালে নিজা হইতে
উঠিয়া ভয়ানক শাসকপ্রজনিত যন্ত্রণা ভোগ করে। কোন কোন সম্যে পূর্বব লক্ষণ পেকাশ না পাইয়াই হঠাৎ রোগ আরম্ভ হয় অথবা অল্লে অল্লে পীড়া প্রকাশ পায়।

ভাক্তার সাল্টাব বলেন, চিব্কের নিকটে চুলকানি ও পিট পিট কবা, এবং এই ছইটা লক্ষণ ক্রমে বক্ষোস্থি পর্যস্তঃবিস্থৃত হওয়া, বিশেষ লক্ষণ বলিয়া গণ্য। প্রাথ রাত্রিকালেই হাঁপানি আবস্ত হয়। প্রথমে খাসকচছুত। এবং ক্রমে খাসবোধেব ভাব উপস্থিত হয়। যতক্ষণ টান থাকে, বোগী সম্প্রিকে বাঁকিলা থাকে। চক্ষু বিস্তৃত, নাসিকা প্রসারিত, মুথ বিস্তারিত, মুথ-মণ্ডল নীলবর্ণ বা ক্লেকাসে, অতিশ্য ঘর্মা, অত্যন্ত যন্ত্রপার চিহ্ন, হস্ত পদ শীতল প্রভৃতি ভ্যানক লক্ষণে বোগের আধিক্য প্রকাশ পায়। স্বাভাবিক অবস্থায়

প্রতি মিনিটে স্বভাবতঃ যত বার শ্বাস প্রশ্বাস হয়, এই রোগে তাহা অপেকা অল্ল হইয়া থাকে। একবার শ্বাস লইতে অনেক সময় লাগে। শ্বাস টানিয়া লইতে অল্ল, কিন্তু কেলিতে অধিক সময় আবশ্যক হয়। রোগীর উর্দ্ধ শ্বাস বা টান আরম্ভ হইরাছে বলিয়া অনুমিত হয়। বক্ষের ভিতরে ও গলদেশে গাঁই সাঁই শক্ষ অনুভূত হইতে থাকে।

কখন কখন অতিবিক্ত পবিষ্কাব মূত্র নির্গত হয়। রোগী শয়ন করিতে পাবে না, উঠিয়া বসিয়া থাকে এবং বাযুপ্রাপ্তির আশায় দার জানালা খুলিয়া দেয়; ঠাণ্ডা বাতাদে কোন অপকাব হয় না বলিয়া আপাততঃ বোধ হয়, কিন্তু পরিণামে তাহাতে রোগ বৃদ্ধি পাইয়া থাকে।

প্রায়ই নাড়ী চঞ্চল ও ক্ষীণ থাকে, কথন বা বিবামযুক্ত হণ, সর্বাশবীব শীতল থাকে। কথন কথন বমন হইয়া পড়ে। ক্ষুধারাহিত্য, প্রিপাকশক্তিব ক্রাম এবং প্রায়ই আহারের প্র নিদ্রালৃতা উপস্থিত হয়।

রোগের প্রকোপের সময় কাশি হইতে থাকে। প্রথম শুক্ষ কাশি ও টান
মাত্র থাকে, পরে রোগের উপশন হইবাব সময়ে অল্ল বা অধিক পরিমাণে শ্লেমা
নির্গত হইয়া আরাম বোধ হয়। স্বরভঙ্গ এবং খাস প্রখাদের সঙ্গে সাহ সাঁই
শব্দ অর্ভুত হয়। এই শব্দ দূর হঠতেও শুনিতে পাওয়া যায়। রোগের হঠাৎ
বা অল্লে অল্লে হ্রাস হইতে দেখা যায়। যদি অনেক দিন পর্যান্ত রোগভোগ হয়,
তাহা হইলে প্রাভঃকালে রোগী কিছু স্বস্থ বোধ করে। যদি বার বার খাসনালীর
প্রদাহ উপস্থিত হয় এবং তৎসঙ্গে বর্দ্ধিতাকারে এন্দিসিনা থাকে, তাহা হইলে
ক্রমে রক্তসঞ্চালনক্রিয়ার ব্যাঘাত, এবং অধিক খাসকন্ত উপস্থিত হইয়া থাকে।
হুৎপিণ্ডের ক্রিয়া অনিয়মিত হয়, এবং হাইপার্টু ফি ও হুৎপশ্দন বা প্যাল্পিটেসন্
হুইতে থাকে। ক্রমে হস্ত পদ ক্লিয়া উঠে। এই সমুদায অবস্থা হুৎপিণ্ডের
আভ্যন্তরিক পরিবর্ত্তন বশতঃ ঘটিয়া থাকে, কিন্তু তাহা না হইলেও পীড়ার বৃদ্ধি
হইয়া এই সমুদায় বিপজ্জনক ঘটনা হুইতে দেখা যায়।

ভৌতিক চিহ্ন-বক্ষঃস্থল পরীক্ষা করিলে অনেক প্রকার শব্দ শুনিতে পাওয়া যায়। বক্ষঃস্থল অত্যস্ত প্রদারিত হইতে দেখা যায়, স্কন্ধন্ন উচ্চ হয়, পৃষ্ঠদেশ গোলাকার দৃষ্ট হয়। যদিও রোগী অত্যস্ত বেগে নিশ্বাস টানিয়া লয়, তথাপি বক্ষঃস্থল অধিক নড়িতে দেখা যায় না। ধীরে ধীরে আঘাত কবিলে বক্ষঃস্থলের শব্দ অধিক স্পষ্ট বা রেজনেণ্ট বোধ হয। কৃষ্ণু দের সমস্ত স্থানে সিবিলাণ্ট এবং সোনরস রঙ্কস্ অর্থাৎ নানা প্রকার বাছের শব্দ ও ঘড় ঘড়ানি শ্রুত হইয়া থাকে। কৃষ্ণু সের স্বাভাবিক শব্দ বা ভেসিকিউলার মর্ম্মর শুনিতে পাওয়া যায় না। কথন কথন বায়ুকোসগুলি ছিন্ন হইয়া যায়, তাহাতে ঘর্ষণবৎ শব্দ প্রতীয়মান হয়। পীড়া হ্রাস প্রাপ্ত হইলে আবার স্বাভাবিক শব্দ সমুদায় পুনঃ প্রকাশ পায়।

চিকিৎসা-এই রোগের অক্রেমণ অবস্থায় চিকিৎসা করা অতীব কঠিন ব্যাপার : কাবণ এক সময়ে যে ঔষধে বিশেষ উপকার দর্শে, অন্ত সময়ে তাহাতে কোন ফল দর্শে না। এই জন্মই ডাক্তাব বেয়ার বলেন, আক্রমণ অবস্থায় কোন ঔষধ প্রয়োগ না করিলেও চলে। কিন্তু এই সময়ে রোগীর যে প্রকার কষ্ট হয় এবং তাঁহাব আত্মীয় স্বজন যে প্রকার ব্যস্ত হইষা উঠেন, তাহাতে কোন ঔষধ প্রয়োগ না করিলে চলে না। ইহাতে অনেক সময়ে রোগীব মন্ত্রণার লাঘৰ হইতে দেখা যায়; কিন্তু প্রকৃত চিকিৎসা রোগ উপস্থিত হইবার মধ্যবৰ্ত্তী সময়েই হইয়া থাকে। তখন ঔষধ প্ৰযোগ করিয়া রোগ আরোগ্য করিতে পাবা যায়। সাময়িক প্রতিকাব আবশ্যক হয় বটে, কিন্তু সম্পূর্ণ আরোগ্যই অধিক প্রার্থনীয়। কেহ কেহ বোগেব প্রকোপের সময় ধুকুরা বা ষ্ট্রামোনিযম, নাইটারপেপাব, টেবেকম, ক্লোরোফরম, ইথর, এমিল নাইটেট প্রভৃতি ঔষধের ভ্রাণ লইতে উপদেশ দেন। ইহাতে সামিয়িক উপকারের প্রত্যাশা করা যায়, কিন্ত ক্লোরোফরম, ইথর প্রভৃতি শেষোক্ত ঔষধ করেকটা ব্যতীত অন্ত সমুদায়ের ধুম গ্রহণ কবিতে আমরা উপদেশ দিতে পারি। আক্রমণ অবস্থায় নিম্নলিখিত ঔষধ সকল ব্যবহৃত হয় :—একোনাইট, বেলেডনা, আর্দেনিক, ইপিকাক, লোবিলিয়া, স্তাম্বক্স, কিউপ্রম এবং হাইডো-সায়েনিক এসিড।

একোনাইট—ঠাগু। লাগিয়া, এবং শীতল ও শুদ্ধ বায়ুতে পীড়া হইলে, বলিষ্ঠ লোকের পীড়ায়, এবং মন্তিদ্ধে রক্তদক্ষণ, মানদিক উত্তেজনা, মুথমগুল রক্তবর্ণ, ইত্যাদি অবস্থায় এই ঔষধ উপকারী।

বেলেডনা—মস্তিকে রক্তনঞ্চয় ও স্ববনালীর পীড়াতে, এবং বালক, স্ত্রীলোক ও উত্তেজিত লোকেব পক্ষে এই ঔষধ উত্তম। আর্মেনিক—রাত্রিকালে পীড়া প্রকাশ পায়, অত্যন্ত অস্থিরতা, চিস্তা, বক্ষঃস্থলে জালা, দর্বশরীরে ঘর্মা, একবার শীতল আবার গরম বোধ, অত্যন্ত মুর্বলতা।

ইপিকাক—এই ঔষধের উপকারিতা অনেকেই স্বীকার করিয়া থাকেন।
স্বাদক্ত অধিক, গলদেশ ও বক্ষঃস্থল চাপিয়া ধরার মত বোধ, দর্মদা কাশি,
গলা ঘড়ঘড় করা, বমনোদ্রেক ও বমন, শবীব শীতল, মুথমগুল
ফেকাসে।

লোবিলিয়া—পাকস্থলীর অবস্থা দূষিত হইরা পীড়া, পাকস্থলীতে অত্যস্ত বাযুসঞ্চয়, কাশি অল্প। শরীরে কাঁটাবিদ্ধবৎ বোধ হইরা রোগ আরম্ভ হয়।

স্থান্ত্রস—ইপিকাকে উপকার না হইলে এবং তদপেক্ষা অধিক খাসকষ্ট থাকিলে এই ঔষধে উপকার দর্শে। রোগী অতিশয় অস্থির হব, এবং খাস রুজ ইইযা মুণ্ডার ভাব উপস্থিত হইতে দেখা যায়।

কিউপ্রম—স্নায়বিক পীড়ায় কেবল এই ঔষধ প্রযোজ্য। আক্ষেপজনক হাঁপানি, সঙ্গে সঙ্গে খিলধরা।

হাইড্রোসাথেনিক এসিড—ডাক্তাব হিউজ বলেন, স্নায়বিক পীড়ায় ইহার ক্রিয়া যথেষ্ট। গলদেশ চাপিয়া ধরার মত বোধ এবং ভয়ানক খাসকষ্ট, এমন কি খাসরোধ হইয়া যাইবার সম্ভাবনা হইলে ইহাতে ফল দর্শে।

রোগের মধ্যবর্ত্তী অবস্থায় আর্সেনিক, নক্সভমিকা, কিউপ্রম, সল্ফর, পল্লেটিলা, এন্টিমোনিয়ম্ টার্ট, আইওডিয়ম এবং অরম প্রভৃতি প্রয়োগ করা যায়।

আর্সেনিক—ইাপানির পক্ষে এই ঔষধ সর্বশ্রেষ্ঠ বলা যার। সামান্ত ও কঠিন উভয় প্রকারের পীড়াতেই ইহার আরোগাকরী শক্তি আছে। হুই প্রহর রাত্রি অথবা তাহার কিছু পরে হাঁপানি আরম্ভ হয় এবং অতি শীঘ্রই ভয়ানকরণে বৃদ্ধি প্রাপ্ত হয়। অতিশয় অস্থিরতা, শাসকষ্ঠ, গলা অধিক সাই সাঁই করা। লক্ষণ সমুদায়ের যত বৃদ্ধি হয়, আর্সেনিক তত উপনোগী বোধ হয়। হঠাৎ নাড়ী ক্ষীণ, মুথমপ্রল স্ফীত, শীতল ঘর্মা, হুৎম্পন্দন, পেট ফাঁপা, অজ্ঞাতদারে মুত্রনির্গমন, অত্যন্ত মৃত্যুভয়, বায়ুপরিবর্ত্তন হেতু এবং কথা কহিলে, হাদিলে, উপরে উঠিলে ও শয়ন করিলে বোগের বৃদ্ধি, ইত্যাদি লক্ষণে আর্সেনিক দেওয়া

যায়। রোগ শেষ হইলেও ছর্বলতা ও স্নায়বিকতা অনেক দিন থাকিয়া যায়। কখন কখন রোগেব প্রবলাবস্থায় আর্দেনিক দেওয়ায় তৎক্ষণাৎ পীড়ার উপশম হয় এবং রোগী নিদ্রা যায়, বোধ হয় , যেন আফিং দেওয়া হইয়াছে। আমাদের একটা রোগীব ঠিক এইরপ অবস্থা ঘটিয়াছিল। ছই মাত্রা ঔষধ দেবনে আশ্চর্য্য উপকাব হইল এবং বোগীও চিরকালেব জন্ম রোগমুক্ত হইয়া গেল। যদিও সকল বোগীতেই আর্দেনিক উপযোগী নহে, তথাপি সমুদায় বোগীতেই একবান এই ঔষধ প্রয়োগ করিয়া দেখা উচিত। আময়া নিম্ন ও উচ্চ উভয় ডাইলিউসনেই উপকার লাভ করিয়াছি। প্রথমে ৩০শ দিয়া বিশেষ উপকাব না পাইলে ৩য় দেওযা উচিত। ডাক্তার ক্রফোর্ড বলেন, ক্রপেতের পীড়া, এন্ফিনিমা ও পুরাতন ব্রংকাইটিস্ থাকিলেও ইহাতে অভ্যক্ত উপকার দর্শে। কণ্ঠ বিসিয়া গিলা হাপানি উপস্থিত হইলেও এই ঔষণ প্রয়াগ করা উচিত।

নক্সভমিকা—উত্তেজিত ধাতুর লোক, এবং যাহাবা সর্বাদা কাফি ও মন্ত পান করে তাহাদেব পক্ষে এই ঔষধ উপযোগী। ইাপ ছাড়িরা গেলে জিহবা হলুদবর্ণ পুরু ময়লাব আনৃত থাকে, পাকস্থলী ভারি বোধ হয়, উলগার উঠে, কোঠ বন্ধ হয়। যদি ইাচি ও সন্দি হইয়া বোগ আরম্ভ হয়, কিয়া আর্দেনিক বা কপারের গকে পীড়া প্রকাশ পায়, অথবা আক্ষেপজনক কাশি হয়, কিয়া নিউমোগ্যাষ্টি,ক য়ায়্ প্রপীড়িত হইয়া পীডা জন্মে, তাহা হইলে নক্স দেওয়া যায়। আমরা আর্দেনিক এবং নক্সভমিকায় প্রায় অধিকাংশ বোগীকে আরোগ্য করিয়াছি।

কিউপ্রম—ইহা আর্দেনিকেব মত নহে বটে, কিন্তু ইহাতেও উপকাব দর্শে।
নিমলিথিত লক্ষণসমূহে এই ঔষধ ব্যবজত হয়ঃ—শরীর শীর্ণ, আক্ষেপজনক
হাপানি, আক্ষেপজনক কাশি হইষা বমন, মুখমগুল ফেকাদে, শরীরে শীতল
ঘর্মা, জর, খাসকট। স্নায়বিক এবং উত্তেজিত ধাতুর রোগীর, ও বালকদিগের
পক্ষে ইহা উৎক্রান্ত ঔষধ।

সল্ফ ব—চর্মরোগগ্রস্ত ব্যক্তির পক্ষে এই ঔষধ উত্তম। বাত থাকিলেও ইহা দেওযা যায়। গলা সাই সাই করে, ওষ্ঠ কাল, প্রায়ই রাত্রিকালে পীড়া আরম্ভ হয়। পল্সেটিলা—হাঁপানির পর অতিরিক্ত শ্লেমানির্গমন, মাথা ঘোরা, বমন, অত্যন্ত তুর্বলতা, হুৎম্পন্দন, ঋতু অনিয়মিত, হিষ্টিরিয়া, ইউরিমিয়া, ইত্যাদি অবস্থায়, এবং কণ্ঠু বসিয়া গিয়া পীড়া হইলে ইহা উপযোগী ।

অরম-প্রাতঃকালে গীড়া আরম্ভ হয়, মুখমগুল নীলবর্ণ, হৎস্পদ্দন, আক্ষেপ ও বক্ষঃস্থলে দক্ষোচবোধ ইত্যাদি অবস্থায়, এবং হৃৎপিও ও ফুস্ফু্স আক্রান্ত হইয়া বোগ হইলে অরম উত্তম।

বেলেডনা—বৈকালবেলা ও দন্ধ্যার সময় বোগ আবস্ত হইলে, মন্তকে রক্ত সঞ্চিত হইলে, এবং গ্রীষ্ম ও বর্ধাকালে রোগ প্রকাশ পাইলে বেলেডনা ব্যবহৃত হয়।

ক্যানাবিস—শ্লেষাযুক্ত হাঁপানিতে এই ঔষধের প্রথম ডাইলিউসন ব্যবহার করিলে পীড়ার উপশম হয় এবং একবার উপশম হইলে প্রত্যেক বারেই ইহাতে উপকার দর্শে।

ক্যামমিলা—বালকদিগের দাঁত উঠিবার সময় এবং হিছিরিয়াগ্রস্ত রোগীর পক্ষে এই ঔষধ উত্তম। যদি ক্রোধ জন্ত পীড়া হয় এবং পেটফাঁপা থাকে, তাহা হইলে ইহাতে ফল পাওয়া যায়। বৃদ্ধ ও তুর্বল ব্যক্তির পীড়া হইলে, তুই প্রহর রাত্রিতে রোগ প্রকাশ পাইলে, রোগের বৃদ্ধি প্রযুক্ত মৃত্যুর অবস্থা উপস্থিত হইলে, এবং পেটফাঁপা থাকিলে কার্কো দেওয়া যায়।

ডিজিটেলিস—কেবল স্নায়বিক হাঁপানির পক্ষে এই ঔষধ উত্তম। ইহাতে ফুক্সুস, হুৎপিগু বা স্থাসনালীর কোন পীড়া থাকে না। পাড়া শীঘ্র শীঘ্র হয়, কিন্তু অনেক ক্ষণ থাকে না। জননেন্দ্রিয়ের উত্তেজনা থাকিলেও এই ঔষধ প্রয়োগ করা ঘ্র।

কেলি বাইক্রমিকম্—শ্লেয়াযুক্ত ইাপানি ও তাহার সঙ্গে পাকস্থলীর দোষ থাকিলে এই ঔষধ প্রযোজ্য।

মস্কদ্—স্নায়বিক রোগী, এবং হাইপোকণ্ডিরাযুক্ত রোগীর পক্ষে এই ঔষধ উত্তম। কাশি থাকে না, কিন্তু গলা কসিয়া ধরে।

ওপিয়ম বা মর্ফিয়া—নিম ডাইলিউসন প্রয়োগ করিলে ভাপ থামিয়া যায়, অথচ নেসা হয় না। খাস প্রখাস দীর্ঘ ও ঘড়বড়শক্ষ্মুক্ত, মুথ্মগুল নীলবর্ণ, সর্বদা কাশি। পল্মো ভল্পিস্—ডাক্তার প্রাভোগল্ প্রথম শতমিক চুর্ণ ব্যবহার করিয়া শ্লেমাযুক্ত, পুরাতন হাঁপানিগ্রস্ত রোগীকে রোগমুক্ত কবিয়াছেন।

সাাঙ্গৃইনেরিয়া—ঋতু বন্ধ হওয়াব পর হাঁপানি। ডাক্তার লড্লাম নিম্ন-লিথিত লক্ষণগুলি লিপিবদ্ধ করিয়াছেন। অত্যন্ত ভয়ানক শ্বাসক্ষ্ঠ, ক্ষ্টকর শুদ্ধ কানি, গলা শুদ্ধ, পীড়ার প্রাত্নভাবের সময় দীর্ঘ নিশাস লইবার ইচ্ছা।

স্পঞ্জিয়া—ক্ষয়কাশিব সময় হাঁপানি। ইহাতে কণ্ট নিবারিত হয়। স্বর-ভঙ্গ, স্বাস প্রস্থানে শব্দ, মাটিস সন্ধৃতিত বোধ।

বুটা ওর্নেটেলিস—এই ঔষধ আমাদের দেশে প্রথমে পণ্ডিত ঈশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগর মহাশর ব্যবহার করিয়া বহু রোগীকে স্কুস্থ করিয়াছিলেন। পরে হোমিওপেথিক চিকিৎসকেরা ডাইলিউসন প্রস্তুত করিয়া ব্যবহার করিতে আবস্তু করেন। আমাদের বন্ধু ডাক্তার ডি, এন্, রায় এই ঔষধের উপকারিতা সম্বন্ধে এক প্রবন্ধ লিথিয়াছেন। ত্রংকিয়াল আজ্মা অর্থাৎ কাশিযুক্ত হাঁপানিতে ইহার উপকারিতা আছে। প্রায় ৬৯ ডাইলিউসনই ব্যবহৃত হইয়া থাকে।

ষ্ট্যানম, প্লম্বম, জিম্বম, কেরম, প্রভৃতিতে সময়ে সময়ে অত্যস্ত উপকার হয়।

এপিদ, এসাফেটিডা, বোভিষ্ঠা, বোমিয়ম ক্যাল্কেরিয়া, কটিকম, দিষ্টদ, ককিউলন, কল্চিকম, জেল্দিমিয়ম, প্রাফাইটিদ, প্রিগুলিয়া, হিপার সল্, হাইপারিকম, কেলি কার্ব, ল্যাকেদিদ, ল্যাকটিউকা, লাইকোপোডিয়ম, মিফাইটিদ, নেটুম দল্ফর, নাইট্রিক এদিড, নক্স মস্কেটা, ফক্ষরদ, স্যাবাডিলা, দিপিয়া, দাইলিদিয়া, ষ্ট্যাফাইদেপ্রিয়া, ষ্টিক্টা, পুজা এবং ভেরেট্রম অধ্যয়ন করা উচিত।

#### ফুস্ফুসের রক্তাধিক্য, স্ফীতি, এবং রক্তস্রাব।

এই রোগে ফুক্ষুদের কৈশিক শিরা সমুদায়ে অধিক পরিমাণে শোণিত সঞ্চিত হওয়াতে উহারা ক্ষীত হয় এবং কুদ্র বায়ুকোষ ও খাদনালী হইতে রক্ত-স্রাব হইতে থাকে।

অভান্ত স্থানের ফুলার সঙ্গে কৃক্দুদের কীতি দেখিতে পাওয়া যায়। বায়্

কোৰের মধ্যে সিরম বা জল সঞ্চিত হয়, বিশেষতঃ নিম দিকেই অধিক হইতে দেখা যায়।

অনেক পীড়ার সঙ্গে বা পরে ফুল্ফু স হইতে শোণিত স্রাব হইয়া থাকে।

যদি বড় ধমনী ছিল্ল হয়, তাহা হইলে অধিকদ্ববাপী রক্ত স্রাব হইয়া থাকে।

এই রক্ত স্রাব অল্ল স্থানে আবদ্ধ থাকিলে তাহাকে সাবক মৃদ্ধাইব্ড বা

এপোপ্লেক্টিক্ আকারে শোণিত সঞ্চয় বলা হইয়া থাকে এবং ইহাকেই

হেমরেজিক ইন্ফারক্ট বলে। কথন কথন রক্তের চাপ কোন রক্তবহা নাড়ীতে

আট্কাইয়া থাকে। এইরূপে আট্কানকে এম্বলিজম্ বলে এবং এই

সকল এম্বলাই রক্তের বেগের সঙ্গে সঞ্চালিত হইলে এক স্থানের চারি

দিকে শোণিত জ্বমিয়া যায়। এইরূপে শোণিত জ্বমিয়া যাওয়াকে প্রস্বসিদ্

বলে।

কারণতক্ব—যে সমুদার কাবণ হইতে কৃষ্ণু সপ্রদাহ উপস্থিত হয়, তাহাতেই রক্তাধিক্য, রক্তবাব প্রভৃতি হইতে পাবে। মৃত্রগন্তির পীড়া হইতেও এই অবস্থা ঘটিতে পারে। কোন কারণবশতঃ রক্তাধিক্য হইলে তাহা হইতে জলীয় পদার্থ বা সিরম বাহির হইরা ইডিমা প্রকাশ পায়।

লক্ষণ ও ভৌতিক পরীক্ষা—হঠাৎ গলা শুড় শুড় করিয়া কাশি হয়, এবং ইডিমা থাকিলে জলবৎ পদার্থ, ও রক্তস্রাব থাকিলে রক্ত নির্গত হইতে থাকে। কথন কথন বক্ষঃস্থল কসিয়া ধরে, এবং অভান্তরে বেদনা ও গরম বোধ হয়। প্রকৃত পক্ষে বোগ প্রকাশ পাইবার কিছু দিন অগ্রে হৎস্পন্দন এবং শাসকট্ট হইতে দেখা যায়। যদি বক্তস্রাব অধিক হয়, ভাহা হইলে শাসকট্ট অত্যন্ত প্রবল থাকে। কথন কথন অত্যন্ত অধিক শোণিতস্রাব হওয়াতে অতিশয় তুর্ববাতা বা মৃদ্ধ্যি প্রকাশ পায়।

ইডিমা থাকিলে আঘাত ধারা পূর্ণশব্দ বা ডলনেন্ অনুভূত হয়। আকর্ণন করিলে নিউমোনিয়ার প্রথমাবস্থায় বেরূপ ক্রেপিটেসন শব্দ হয়, তজ্ঞপ শব্দ শ্রুত হইতে থাকে। ইডিমা থাকিলে ঘডঘড়ানি বা ময়েই রাল শুনিতে পাওয়া যায়। রক্তপ্রাব হইলেও অল্ল-পরিমাণ স্থানে ম্যেই রাল শুনিতে পাওয়া যায়।

এই রোগের ভাবিফল বড় ভাল নছে। রক্তাধিকোর সহিত যদি জর থাকে,

এবং বিকার অবস্থা উপস্থিত হয় ও রক্তপ্রাব দেখা দেয়, তাহা হইলে অতিশয় ভয়ের বিষয় বলিতে হইবে।

চিকিৎসা—রক্তশ্রাব হইলে রোগী ও তাঁহার আত্মীয়েরা অতিশয় ভীত ও চিস্তিত হইয়া উঠেন, অতএব প্রথমেই রক্তশ্রাব নিবারণ করিতে যত্ন করা উচিত।

আর্ণিকা—আঘাত বা অতিরিক্ত পরিশ্রমেব পর রক্তশ্রাব হইলে প্রথমেই এই ঔষধ প্রয়োগ কবিতে হইবে। অধিক পবিমাণে কাল ও চাপ চাপ রক্ত নির্গত হয়, রোগী নিরাশ হইয়া পড়ে।

একোনাইট—এক্টিভ রক্তস্রাবের পক্ষে, বিশেষতঃ নাড়ী পূর্ণ ও ফ্রুত, মুথমণ্ডল রক্তবর্ণ, অত্যস্ত চিস্তা, ও ক্রমাগতঃ কাশি হইলে এবং ফেণার মত রক্তবর্ণ গরার উঠিলে, এই ঔষধ উত্তম। ডাক্তার হিউজ এই ঔষধের উপর অধিক নির্ভর করেন। এই ঔষধে উপকার না হইলে বেলেডনা দেওয়া যায়।

মিলিফোলিয়ম—বেদনা-রহিত উচ্ছল লালবর্ণ রক্তপ্রাব, কানি অত্যন্ত অল থাকে। ডাক্তার জুসো বলেন, এই ঔষধ বিশেষ উপকারপ্রদ:। এই জন্ম ইউরোপীয় ডাক্তারেরা আজ কাল ইহা অধিক ব্যবহার করিয়া থাকেন। টিউবার্কিউলার, কার্ডিয়াক এবং ফুফ্বুসের পীড়া জন্ম রক্তপ্রাবে ইহা উপযোগী।

এরিজিরন—এই ঔষধে রক্তস্রাব নিবারিত হইয়া থাকে। অধিক পরিমাণে ভয়ানকরূপে পরিষ্কাব রক্তস্রাব, একবার বেগে রক্ত নির্গত হইয়া অনেকক্ষণ স্রাব বন্ধ থাকে, আবার আরম্ভ হয়; নড়িলে রক্তস্রাবের রৃদ্ধি হয়।

আর্গটিন—কাল রক্ত নির্গত হয়, রোগী মস্তক নীচু করিয়া শুইতে চায় এবং ছার জানালা খুলিয়া দিতে বলে। বক্ষঃস্থল ভারি বোধ, মৃচ্ছ্র্যার ভাব, নাড়ী ক্ষীণ।

হামেমিলিস—কাল রক্তস্রাবের পক্ষে এই ঔষধ উত্তম। শ্বাসকৃচ্ছু, রোগী শয়ন করিতে পারে না, বক্ষঃস্থল চাপিয়া ধরে, গলা শুড় শুড় করিয়া কাশি।

ইপিকাক—বক্ষোস্থির নীচে শুড় শুড় করা, কাশি, বমনোদ্রেক, গয়ের নির্গত হইবার সময়ে বোধ হয় যেন বক্ষঃস্থানের ভিতরে ভূট ভাট করিতেছে।

ডিজিটেলিস—স্বৎপিত্তের পীড়া জন্ত কুক্সুসীয় শোণিতসঞ্চালনক্রিয়ার ব্যাঘাত হইয়া রক্তব্যন, গগুদেশের শিরাসমূদায়ের ক্ষীতি, মুখ্যগুল ফেকাসে, চর্দ্ম শীতল, নাড়ী অনিয়মিত, হৃৎপিও দপ্দপ্ কবা, নিশ্বাদেব অত্যন্ত কষ্ট, চিন্তা, অন্থিরতা, এবং মৃচ্ছণ হইবাব উপক্রম। যদি টিউবার্কেল সঞ্চিত হয়, তাহা হইলেও ডিজিটেলিস দেওয়া যায

ক্যান্ট্রন্—হ্বৎপিণ্ডের ক্রিয়াধিক্য বশতঃ বক্তবমন হইলে এই ঔষধ উপযোগী। বক্ষঃস্থল চাপিয়া ধরা বোধ ।

লিডম-লাল ফেনাব মত রক্ত, ভয়ানক আক্ষেপজনক কালি, নাড়ী পূর্ণ ও ফত, খাদ ও খরনালী ভড় ভড় করা।

আর্দেনিক—ছর্বলতার পর স্বংপিণ্ডের অত্যন্ত উত্তেজনা থাকিলে ইহাতে উপকার দর্শে। জ্যুকাশির রক্তবমনে ইহাতে কোন কাজ হয় না।

ফক্ষরন্— বক্তপ্রাবের পর যদি প্রদাহ উপস্থিত হইবাব উপক্রম হয়, তাহা হইলে এই ঔষধে ফল দর্শে। টিউবার্কিউলোলিন, স্বরভঙ্গ, শুফ কাশি, স্বর-নালী শুড় শুড় করা, হাপানির মত টান। যদি রোগা শোণিতপ্রাবধাতুগ্রস্ত হন, তাহা হইলে ফফ্রম অতাস্ত উপকাবী।

ফেরম এসিটিকম—এই ঔষধ প্রায় মিলিফোলিয়মেব সদৃশ। গলা শুড় শুড় করিয়া শুক্ষ কাশি, পরিষার উজ্জল লাল চাপ চাপ রক্ত নির্গত হয়।

এক্টিভ কঞ্জেশ্চনের পক্ষে—একোনাইট, আর্ণিকা, বেলেজনা, মিলি-কোলিয়ম, নক্মভমিকা, টি লিয়ম, ভেরেট্ম ভিরিডি।

প্যাসিভ কঞ্চেনের পক্ষে—আর্নেনিক, ডিজিটেলিস্, হামেমিলিস, এরি-জিরন, ইপিকাক।

মিক্যানিক্যাল্ কঞ্জেলনের পক্ষে—-ক্যাক্টস, ডিজিটেলিস, লিডম এবং আর্সেনিক।

ইডিমার পক্ষে—ফক্ষরদ্, ডিজিটেলিদ, এণ্টিমোনিয়ম টার্ট, আর্দেনিক।
টিউবার্কিউলোসিদ জন্ম রক্ত বমন হইলে—একোনাইট, আর্ণিকা,
পল্সেটিলা, মিলিফোলিয়ম, লিডম, ফক্ষরদ্।

স্তৎপিণ্ডের পীড়া জন্ত হইলে—একোনাইট, ক্যাক্টস, ডিজিটেলিস, আর্দেনিক।

এন্দিসিমা এবং হাপানি জন্ম হইলে—কিউপ্রম, ইপিকাক, আর্দেনিক, নক্স, ভ্রাইওনিয়া, ডিজিটেলিস, কার্কভেজ।

সর্দ্ধি জন্ম হইলে—বেলেডনা, হাইওসাথেমস, মার্কিউরিয়ন, সিলা।
নিউমোনিয়ার পব রক্ত জমিলে—আর্ণিকা, ব্রাইওনিয়া, ডিজিটেলিস, ফক্তরস, মার্কিউরিয়স।

একবার আবোগ্য হইলে রোগ আর যাহাতে প্নঃপ্রকাশ না পায়, তজ্জন্য ক্যাল্কেরিয়া, কার্বভেজ, কোনায়ম, ফেরম, সিপিয়া এবং সাইলিসিয়া দেওয়া উচিত।

রোগীকে অতি সাবধানে রাথা উচিত। গান করা, অতিরিক্ত শরিশ্রম, আহাবের অনিয়ম, হিম লাগান প্রভৃতি একেবারে পরিত্যাগ করিতে হইবে। অতিরিক্ত রক্তস্রাব জন্য হর্কলতা থাকিলে চাবনা, ফুক্তবিক এসিড প্রভৃতি ব্যবহার করা উচিত।

### কুক্দ্বদের এক্দিসিমা।

এরিওলার টিহ্রর মধ্যে বায়ু প্রবেশ করাকে এন্ফিসিমা বলে। ইহাতে আক্রান্ত স্থান ফীত হয় ও চক্চকে অর্প্র্নের আকার ধারণ করে। টিপিলে বায়ু-পূর্ণতা প্রযুক্ত বজ্বজ্ শব্দ অন্তত্ত হয়। ফুন্দুদের এই অবস্থা সর্বানাই দেখিতে পাওয়া যায়। যথন ফুন্দুদের এরিওলার টিহ্নতে বায়ু সঞ্চিত হয়, তথন তাহাকে ইন্টাব লবিউলাব এন্ফিসিমা বলে। ইহা কথন কথন প্লুবার নিমন্ত টিহ্নতে সঞ্চিত হয়। প্রায়ই বক্ষঃস্থলে আঘাত জন্য এই প্রকার পীড়া হইষা থাকে। ফুন্দুদের বায়ুকোষে অতিরিক্ত বায়ু সঞ্চিত হইলে তাহা ফুলিয়া উঠে। লেনেক্ ইহাকে তেসিকিউলাব এন্ফিসিমা বলেন। কথন অধিক, এবং কথন বা অল্লহানব্যাপী পীড়া হইতে দেখা যায়।

নিদানতত্ত্ব—বায়ুকোষগুলি চিরকালেব জন্ম বর্দ্ধিত ও ফীত হইয়া উঠে।
ইহা কথন কথন এতদ্ব বৃদ্ধি প্রাপ্ত হয় যে, ফুফ্ দের উপব পর্যান্ত বিস্তৃত হইয়া
পড়ে। সমস্ত ফুফ দুস অত্যপ্ত বড় হয়, এবং বক্ষংস্থল খুলিয়া দিলে স্বাভাবিক
অবস্থার মত ফুফ দুস নিম হইয়া পড়ে না, ফুলিয়াই থাকে। অকুলি য়ায়া
টিপিলে সহজ অবস্থাব মত ক্রেপিটেসন শব্দ পাওয়া যায় না, এবং ইহার
আকুঞ্চনশক্তিব ধ্বংস হইয়া যায়। বায়ুকোবের মধ্যস্থিত প্রাচীর ভগ্ন হইয়া তুই

তিনটী বা বছ বায়ুকোষ এক ত্রিত হইয়া যায়, তাহাতে রহৎ গহ্বর প্রপ্তত হয়। এইরূপ হওয়াতে কৈশিক শিরা সমৃদায় সংকুচিত অথবা একেবারেই তিরোহিত হয়। ফুক্লুসের বায়ৢ-সঞ্চালিত স্থানও অল্ল হইয়া যায়। পীড়িত য়ান রক্তহীন এবং শুক্ষ বোধ হয়। এইরূপে রক্তবহা নাড়ীর ছরবস্থা হওয়াতে হুৎপিণ্ডের দক্ষিণ দিকের হাইপার্টুকি এবং ডায়লেটেসন উপস্থিত হয়। ফুক্লুসের আকার রুদ্ধি হওয়াতে হুৎপিণ্ড স্থানভ্রন্ত হয় এবং ডায়েফেম পেশী নিয় হইয়া তাহার নীচের য়ল্ল সমৃদায়কে নিয় কয়িয়া দেয়। স্থাসনালী বিস্তৃত হয়। এংকাইটিস জন্মিতে পারে। ফুক্লুসের ছই দিকই আক্রান্ত হইয়া থাকে, কিন্তু বাম দিকেই বোগেব প্রাহ্র্ভাব অধিক হয়। ডাক্তার লুইস বলেন, ফুক্লুসের দক্ষিণ দিকের উপরিভাগ এবং বাম দিকের নিয়ভাগই প্রায়্ম অধিক প্রপীড়িত হয়।

এন্দিনিমা একটা পুরাতন পীড়া এবং ইহাতে প্রদাহের কোন চিচ্ছ থাকে না। জর থাকে না, শরীর শীতল এবং নাড়ী চুর্ব্বল থাকে। ফুক্লু দের শোণিতসঞ্চালনক্রিয়ার ব্যাঘাত এবং হুংপিণ্ডের দক্ষিণ দিকের বিস্তার হওয়াতে শিরা সমূলায় ক্ষীত ও রক্তপূর্ণ হয়, তজ্জ্জ্জ শরীর কাল হইয়া যায়। প্রথমে বড় শ্বাসকপ্ট হয় না। এই সময়ে রোগী চিকিৎসক্রে সাহায্য গ্রহণ করে না; কিন্তু যথন ক্ষতি অধিক হয়, শুইয়া থাকিলেও, বিশেষতঃ শ্বাসপরিত্যাগকালে অধিক শ্বাসকপ্ট হয়, তথন চিকিৎসক আছুত হয়েন। শ্বাসপ্রবিত্যাগকালে অধিক শ্বাসকপ্ট হয়, তথন চিকিৎসক আছুত হয়েন। শ্বাসপ্রবিত্যাগকারে সমত্ব নপ্ট হয়। শ্বাস লইতে অল্ল, কিন্তু শ্বাস পরিত্যাগ করিতে অধিক সময় লাগে। এন্দিসিমা থাকিলে প্রায় টিউবার্কেল সঞ্চিত হইতে পারে না এরং উপসর্গস্বরূপে নিউমোনিয়াও প্রকাশ পায় না। ইণ্যানিরোগ প্রায় ইহার চিরদঙ্গী এবং তাহাতে রোগীর কপ্ট র্দ্ধি পাইয়া থাকে।

কারণতত্ত্ব— কি কারণে এইরূপ অবস্থা উপস্থিত হয়, তিষিয়ে মতভেদ আছে। লেনেক্ বলেন যে, নিশাস সহকারে যে বায়ু প্রবেশ করে, চটচটে শ্লেমার ভিতর দিয়া সহজে সেই বায়ু বহির্গত হইতে পারে না। এইরূপে বায়ু সঞ্চিত হওয়াতে বাযুকোষ পরিপূর্ণ ও বিস্তৃত হইয়া পড়ে। ইহাতে বোধ হয় যেন বায়ু নিশাস সহযোগে টানিয়া লইতে অধিকতর শক্তি প্রযোগ করিতে হয়। কিন্তু অধুনা পরীক্ষা ছারা তাহা ত্রম বলিয়া সিদ্ধান্ত হইয়াছে। অধ্যাপক গেয়ার্ডনার বলেন যে, শ্লেমা জমিলে বায়ুকোষ কৃঞ্চিত হইনা পড়ে, প্রসারিত হয়
না. স্কতরাং অন্যান্থ বায়ুকোষ বিস্তৃত হইনা উঠে। পিতা মাতার পীড়া হইতে
অনেক স্থলে এই রোগ হইতে দেখা যায়। ডাক্তার গ্রীন্হাউ বলেন, ৪২টা
রোগীব মধ্যে তিনি ২৩টার এই কারণ বশতঃ রোগ হইতে দেখিন্নাছেন। ডাক্তার
জ্যাক্সন ২৮টার মধ্যে ১৮টার এই প্রকারে রোগ প্রকাশ পাইতে দেখিন্নাছেন।
ছপিংকাশির পর অনেক সম্বে এক্টিসিমা হইন্নাছে এবং ইহার সঙ্গে
রংকাইটিসও দেখা গিয়াছে।

लक्षन टेलाकि—चामकहे टेरान श्रधान नक्षन। कामि रहेग शास्त अवः অব্ল বা অধিক শ্লেমা নিৰ্গত হয়। কথন সহজ বায়ুমিশ্ৰিত গ্ৰাৰ উঠে, কথন বা ইহাতে রক্ত মিশ্রিত থাকে। শ্লেমা উঠাইতে বড় কন্ত হয়, ছপিংকাশির মড অতিশয় কষ্টদায়ক আক্ষেপজনক কাশি হয় এবং তাহাতে বোগীকে অতিশয় कुर्वन कविशा (करन । मुथमछन त्रक वा क्रक्षवर्ग इटेगा बाग । क्रूपा महक पारक, কিন্তু পরিশেষে শরীরক্ষয় হইতে আবস্ত হয়। বোগ অত্যস্ত বৃদ্ধি পাইলে হৎপিও আক্রাস্ত হয়, হুংস্পন্দন হুইতে দেখা যায়, পরে সমস্ত শরীবে শোথ উপস্থিত হয়। বক্ষঃস্থল দর্শন করিলেই এই রোগ হইয়াছে বলিয়া উপলব্ধি হয়। বক্ষঃ-স্থলের তুই পার্ষ উচ্চ হইয়া স্থাক্তাকার ধারণ করে। ইহাকে ইংরাজীতে ব্যারেলসেপ্ট চেষ্ট্রলে। কক্ষঃস্থলেব উপব দিকের ইণ্টারকটাল স্পেদ বিস্তৃত হয়, নিম্ন দিকের সংকুচিত হয়। খাস প্রখাস টানিয়া ফেলিতে হয়, কিন্ত তাহাতেও বক্ষ:স্থলের উপরিভাগ প্রদাবিত হয় না। খাদ টানিবার দময় কণ্ঠা-ন্থির নিম্নভাগ বা স্থপ্রা-ক্ল্যাভিকল বিজন এবং বক্ষঃপ্রাচীবের নিম্নাংশ নীচু হইয়া পড়ে। উদরের পেশী দারা প্রায় খাস প্রখাস ক্রিয়া সম্পাদিত হয়। হস্ত দারা ধীরে ধীরে আঘাত করিলে পরিষ্ঠাব শব্দ শুনিতে পাওয়া যায়। কথন কথন স্বাভাবিক অপেক্ষা অধিক পরিষ্কার শব্দ, এবং উদব স্ফীত হইলে যে প্রকার শব্দ হয় সেই প্রকার শব্দ শ্রুত হয়। আকর্ণনে রেম্পাইরেটরি শব্দ ক্ষুদ্র ও হর্বল অসুভূত হয়, এমন কি ইনস্পিরেটরি মর্ম্মর শব্দ প্রায় শুনিতে পাওয়া যায় না। খাদ প্রস্থাদে কখন কখন দিবিলাণ্ট কর্কশ শব্দ পাওয়া যায়।

এই বোগে সহজে মৃত্যুর আশক্ষা নাই। যদি রোগ দীর্ঘস্থায়ী হয় ও বাযু-কোষের মধ্যস্থিত প্রাচীর ক্ষয় প্রাপ্ত হয়, তাহা হইলে সম্পূর্ণ আরোগ্যের আশা করা যায় না। এরূপ অবস্থায় মৃত্যু শীঘ্র ঘটে না, রোগী কেবল কষ্ট পায়। রোগী ক্রমে হ্র্বল হইতে থাকে, তাহাতে অন্ত পীড়া আক্রমণ করিতে পারে, শেষে শোণিতদ্ধালনক্রিয়ার ব্যাঘাত ঘটিয়া মৃত্যু হয়।

চিকিৎসা—রোগ দীর্ঘকাল স্থায়ী হইয়া গেলে উহা সম্পূর্ণরূপে আরোগ্য করা যায় না। তবে ঔষধ দেবন করিলে ও সাবধানে থাকিলে কপ্টের লাঘব হইতে পারে। ঠাগুা লাগান বা ভিজে স্থানে থাকা উচিত নহে। সর্বানা পায়ে কাপড়া দেওয়া উচিত। তামাকু সেবন করা কোন মতেই বিধেয় নহে। আমরা একটী বোগীকে দেখিয়াছি; তিনি যথনই তামাকু সেবন করিতেন, তথনই তাঁহার হংপিতের স্থানে অত্যন্ত বেদনা হইত এবং শাসরোধেব ভাব ও মৃত্যুমন্ত্রণা উপস্থিত হইত। পার্বাতীয় প্রদেশে এবং উচ্চ স্থানে বাস করিলে শাসকষ্টজনিত যন্ত্রণায় অনেক হ্রাস হয় ও রোগী উপশম বোধ কবে। সম্প্রতি এক প্রকায় যন্ত্র আবিক্কত হইয়াছে, তাহা দ্বারা বায়ু গাঢ় করিয়া নিখাস সহযোগে গ্রহণ করিলে রোগের শীঘ্র উপশম হহয়া যায়। এই প্রক্রিয়াকে কম্প্রেট-এয়ার চিকিৎসা বলে। এ বিষয়ে আমাদের অভিজ্ঞতা নাই, কিন্তু ইহাতে যে উপকায় হইতে পারে, তাহা আমাদের সম্পূর্ণ বিশ্বাস আছে।

এই বোগেব সঙ্গে পুবাতন কাশি ও সর্দ্ধি থাকিলে কার্বভেন্ধ, আর্সেনিক, এণ্টিনোনিয়ম্ টার্ট, ব্যারাইটা কার্ব, সাইলিসিয়া, ইপিকাক, এবং লাইকো-পোডিয়ম ব্যবস্থাত হইয়া থাকে। ইহাদেব মধ্যে প্রথম তিনটা প্রধান। ইহাদের ব্যবহারে অতি শীঘ্র উপকার দর্শে। যথন অধিক পরিমাণে শ্লেয়া অতি কটে উঠিতে থাকে এবং শেবে শ্লেয়া অত্ন হইয়া য়য়, তথন এণ্টিমোনিয়ম টার্ট দেওয়া য়য়। যদি সহজে অধিক পরিমাণে শ্লেয়া নির্গত হয়, তাহা হইলে কার্বভেন্ধ, এবং যদি অত্যার পরিমাণে গয়ার উঠে, তাহা হইলে আর্সেনিক দেওয়া য়য়।

ডাক্তার হিউজ বলেন, লোবিলিয়া এই রোগের এক প্রধান ঔষধ। **খাস**-কচ্ছের লক্ষণ প্রকাশ পাইলে ও তামাক্ষেবনে পীড়াব বৃদ্ধি হই**লে ইহাতে** উপকাব দর্শে।

ইহা ভিন্ন ডাক্তার বেয়াব কটিকম এবং ডিজিটেলিস প্রয়োগ করিতে উপ-দেশ দেন। ডায়েক্রেম পেশীর ক্রিয়া যদি ছর্কাল হয়, তবে কটিকম, এবং যদি কৎপিণ্ডের ক্রিয়াবিকার থাকে, তাহা হইলে ডিজিটেলিস প্রয়োগ করা উচিত।
এই সমুদায় ঔষধ পরিবর্ত্তন করা উচিত নহে। সল্ফরে কখন কখন তরুণ
আকারে রোগ প্রকাশ পায়, তথন জর ইত্যাদি হইয়া থাকে। ইহার পক্ষে
রাইওনিয়া, আর্ফেনিক, মার্কিউরিয়দ, ফক্ষরদ, এণ্টিমোনিয়ম টার্ট, এপিদ এবং
ক্যানাবিদ্ উপযোগী।

যাহাতে পেটের অস্থ না হয়, তিষ্বিয়ে দৃষ্টি রাখা উচিত। যদি উদরে বায়ু সঞ্চিত হওরাতে নিশাস গ্রহণের অধিক কট হয়, তাহা হইলে লাইকোপোডিয়ম ব্যবহৃত হয়। ক্কিউল্স এবং নক্সভূমিকাও দেওরা যায় বটে, কিন্তু তাহাতে তত উপকার পাওয়া যায় না।

ক্তংপিণ্ডের কষ্ট.অধিক হওরাতে ডাক্তার বেরার নেটুম মিউরিযেটিকম্ ব্যবহারে অতিশয় উপকার পাইরাছেন। এ অবস্থায় ডিজিটেলিসে কথন কথন উপকার পাওয়া যায়, কিন্তু আর্ফেনিক প্রভৃতিতে কোন ফল দলেনা।

## ফুক্ষুসের সংকোচন বা পল্মনারি কোলাপ্স।

ইহাকে এটেলেক্টেসিস বা এনিউমোটোসিসও বলিয়া থাকে। ইহার প্রকৃত বর্থ বায়ু রহিত হওয়া; অর্থাৎ গর্ভাবস্থায় ফুক্তুস বিস্তৃত না হওয়াতে এই রোগ হইয়া থাকে।

নিদানতত্ত্ব—ইহা অলস্থানব্যাপী হইলে ইহাকে লবিউলার, এবং অধিক-স্থানব্যাপী হইলে ডিফিউজ সংকোচন বলে। এই পীড়াষ কুক্দুদের অবস্থা এইরূপ হয় যেন উহা ঠিক গর্ডস্থ শিশুর কুক্ষুদ। ইহাতে প্রাদাহেব চিক্ল থাকে না, স্বতরাং ইহাকে নিউমোনিয়ার হিপাটিজেসন বলা যায় না। এইরূপ কুক্দুদের মধ্যে কুৎকার দ্বারা বায় প্রবেশ করাইয়া দিলে আবার উহা সহজ আকার ধারণ করে।

কারণতত্ত্ব—খাদনালীর মধ্যে কোন বস্তু আটকাইলে ও তদ্ধারা বায়ুপ্রবেশ রহিত হইলেই এই রোগ উপস্থিত হয়। ভিতরে যে বায়ু থাকে, তাথার খহির্গমনকালে জোর লাগিয়া খাসনালী কিঞ্চিৎ ফাঁক হয়, স্থতরাং বায় বাহির হুইতে পারে, কিন্তু খাস লইবার সময়ে পথ রুদ্ধ হুইয়া যায়, বাহিরের বায়ু প্রবেশ করিতে পারে না।

লক্ষণ ইত্যাদি - হঠাৎ অতিশয় শ্বাসকষ্ট ইহার প্রধান লক্ষণ। বক্ষঃস্থল
নিম হইরা পড়ে, অতিকটে শ্বাস লইতে হয়। কাশি হইতে থাকে এবং তাহাতে
রোগী অতিশয় হর্বল ও ক্ষীণ হইয়া পড়ে। ধীরে ধীরে আঘাত করিলে ডল্নেস্
অমুভূত হইতে থাকে। রেস্পাইরেটরি শব্দ অতি অর পাওয়া য়য়। আকর্ণন
হারা ইহা ব্বিতে পারা যায়। কোন কোন সময়ে ক্রেপিটেসন শক্ষও শ্রুত হইয়া থাকে।

চিকিৎসা—বংকাইটিসের সময়ে হঠাৎ অত্যস্ত খাসকট হইয়া যদি কোলাপ হইবার ভয় হয়, তাহা হইলে যাহাতে ভালকণ খাস প্রখাস চলে তাহার উপায় করা কর্ত্তবা। কখন কখন আর্টিফিসিয়াল রেস্পিরেসন উপায় অবলম্বন করা উচিত। বক্ষঃস্থলে স্বিসার তৈল মালিস করা অথবা গ্রম জলে শ্রীর ধৌত করা উচিত।

এন্টিমোনিয়ম টার্টারিকম ইহার সর্বপ্রধান ঔষধ। ডাক্তার লঙ্লাম, একটা দশ দিনের বালকের একিউট ব্রংকাইটিসের পব কোলাপ্স হইয়া অতিশয় শাসকপ্রাদি লক্ষণ উপস্থিত হইলে, এই ঔষধ সেবন করাইয়া তাহাকে রোগমুক্ত করেন। তিনি ২য় ডাইলিউসন ব্যবহার করিয়া তৎক্ষণাৎ উপকার পান। কোলাপ্য না হইতে পারে এই জন্ম কতকগুলি ঔষধের ব্যবহার করা উচিত। ইহার ঔষধ সমুদাম ক্যাপিলারি ব্রংকাইটিসের ঔষধের সদৃশ। একোনাইট, বেলেডনা, ব্রাইন্ডনিয়া, ক্যামমিলা, চেলিডোনিয়ম, হিপার, ইপিকাক, মার্কিউরিয়স, পল্মেটিলা, স্পঞ্জিয়া, এবং এণ্টিমোনিয়ম টার্ট।

সামান্ত, লঘু অথচ পৃষ্টিকর খাদ্যের ব্যবস্থা করা উচিত। গৃহে বায়্-সঞ্চালনের উপায় করিতে হইবে।

# ক্ষিত্রিকার বিষয়ে। স্ফালের ক্ষরে ক্ষ্যানারি গার্কিটার

নিউমোনিয়ার পরই অনেক নমরে এই পাঁজা ইইনা পাঁচক, টকর ফুল ব হৈতে শোণিতপ্রার, ইন্ফার্কসন, এখলাই প্রভৃতি অবস্থার পরও নামারিশ প্রকাশ হইতে দেখা যায়। টিউমারের চালী লাগিলে, এবং নিমান সহয়োশ্ধে তেজয়র গ্যাস লইলে এই প্রীভা হইতে পারে। বিকারজর, ক্ষরতালি, প্রাইমিয়া, ক্যান্সার, উন্মাদ, মদোন্যভতা, মৃগীরোগ প্রভৃতির পরও এই রোগ হইতে, গারে। অধিকাংশ হলে ফুলু সের অল হানমাত্র আক্রাত হয়, ক্থম বা অধিকহানব্যাপী পীড়াও হইয়া থাকে।

ফুক্স আর্দ্র, নত্র, সব্জের আভাযুক্ত কালরংবিশিষ্ট হইয় পক্ষে, এবং উহা হইতে অত্যন্ত পচা হর্গন্ধ বাহির হইতে থাকে। ফ্রথন নিম্নাসের সহিত্ব এই প্রকার পচা গন্ধ পাওয়া যায়, তথন গ্যাংগ্রিণ হইয়াছে বলিয়া সন্দেহ হইতে পারে। বাস্তবিক এইটা গ্যাংগ্রিণের এক প্রধান লক্ষণ। কিন্তু গয়ারের সক্ষে যদি ফুক্স্সের টিশু বাহির হইতে দেখা যায়, তাহা হইলে রোগনির্ণয় নিঃসন্দেহরূপে প্রমাণীকত হয়। রোগী অতিশয় হুর্বল হইয়া পড়ে ও বিকারাবস্থা প্রাপ্ত হয় এবং পরিশেষে পতনাবস্থা বা কোলাক্ষ উপস্থিত হয়। এই পীড়ার সক্ষে য়্রেরিসি, অধিকদ্রব্যাপী বংকাইটিস, পেরিটোনাইটিস, ক্ষেটিক, ভয়ানক উদরাময় প্রভৃতি উপসর্গ বর্তমান থাকিলে আরোগ্যের আশা অতি অল্লই থাকে। গ্যাংগ্রিণ অতিশয় বিরল পীড়া; কিন্তু যথন হয়, তথন অধিকাংশ রোলী মৃত্যুমুথে পতিত হয়।

চিকিৎসা---যদি পীড়া কঠিন আকার ধারণ করে, তাহা হইলে আরোগ্যের আশা বড় থাকে না, কিন্তু রোগ যদি অরস্থানব্যাপী হয়, সঙ্গে সঙ্গে জর থাকে, তাহা হইলে আর্সেনিক ৬ চ্চ বা ৩০শ অথবা চায়না ৩য় বা ৬ চ্চ ছই ঘণ্টা অস্তর সেবন করিতে দেওয়া যায়। ডাক্তার বেয়ার এই উপদেশ দিয়াছেন এবং আমরাও এই প্রকার চিকিৎসার উপকারিতা উপলব্ধি করিয়াছি। যদি পীড়া দীশকালস্থায়ী হয়, তাহা হইলে কার্বভেজ ৬ চ্চ বা ৩০শ অথবা ক্যাম্কর ৩য় কিশ্বী ক্রিয়াজোট ৬ চ্চ দেওয়াতে উপকার দর্শে।

কঠিন রোগে, বিশেষতঃ যদি রক্তস্রাব হইয়া রোগী ক্ষীণ হইয়া পড়ে, তাহা

ছইলে সিকেলি ৬ চ ব্যবহৃত হয়। এই অবস্থায় আর্গটিন বিতীয় প তৃতীয় চূর্ণ নেবন করিতে দিলে অধিক উপকার হয় 1

আমরা আর্মেনিক ৩য় ব্যবহার করিয়া একটা রোগীকে রোগাঁমুক্ত করিয়াছি।
তার্পিণের ধুম গ্রহণ, অথবা ছর্গন্ধনিবারক অন্ত ঔষধ বাহ্নিক প্রয়োগ কাঁরিলে
কোন ফল হয় না। পুষ্টিকর আহার দেওয়া সর্বতোভাবে বিধেষ।

### ক্ষয়কাশি বা থাইসিস্।

ইহাকে পল্মনারি থাইদিদ বা কন্জম্দনও বলিয়া থাকে এই রোগে কৃক্তুদের মধ্যে কতকগুলি পরিবর্ত্তন সংঘটিত হয়, তাহাতে শীঘ্র শরীরক্ষর হইয়া মৃত্যু উপস্থিত হইয়া থাকে। অধুনা স্থিরীকৃত হইয়াছে যে, ব্যাদিলদ্ টিউবার্কিউলোদিদ্ নামক অণু শরীরস্থ হইয়া ফুক্তুদে টিউবার্কেল ক্রমে পনিবের মত বা চিজি অথবা স্ত্রেব মত বা কাইব্রদ পদার্থক্রপে পরিণত হয়; পরে উহা ক্রমশঃ কোমল হইয়া থাকে এবং কৃক্তুসমধ্যে গহরর হয়, অথবা উহা ক্রমশঃ কোমল হইয়া থাকে এবং কৃক্তুসমধ্যে গহরর হয়, অথবা উহা ক্রমশঃ বি

কারণতত্ত্ব—ডাক্তার কচ স্থির করিয়াছেন যে, ব্যাদিলদ্ । টিউবার্কিউ-লোসিদ্ নামক উদ্ভিদাণ্ট এই রোগেব প্রধান কাবণ । ক্ষয়রোগগ্রন্থ রোগীর শ্লেমা শুক হইলে তাহাতে এই অণু দৃষ্ট হইমা থাকে। কতক্ঞালি পূর্ববর্ত্তী কারণ বর্ত্তমান না থাকিলে ইহাতে কোন অপকার হয় না । অতিরিক্ত পরিশ্রম, মানসিক কপ্ত ও নিস্তেজক্ষতা, বায়ুদঞ্চালনের ব্যাঘাত, গৃহে সর্বাণা আবদ্ধ হইয়া থাকা, আর্দ্র ভূমিতে বাদ, অপৃষ্টিকর ও অল্প পরিমাণে থাদ্যগ্রহণ, কোন কোন ব্যবদায়, কোন কোন স্থানের জনবায়ু, মাধারণ ছর্বলকারক অবস্থা প্রভৃতি এই রোগের উদ্দীপক কারণ বিলিয়া গণ্য। পিতা মাতার এই রোগ থাকিলে প্রপৌত্রাদিক্রমে ইহা হইতে পারে, অনেক দিন অবধি এই বিশ্বাদ বদমূল হইয়া আদিতেছে। ডাক্কার নিমেরার বলেন, পিতা মাতার এই পীড়া থাকিলেই যে সম্ভানের রোগ প্রকাশ পাইবে, তাহা নহে। ক্ষয়ণাশগ্রম্ভ লোকের সম্ভানের। স্বভাবতঃ ছর্বন্ধ পাইবে, তাহা নহে। ক্ষয়ণাশগ্রম্ভ লোকের সম্ভানের। স্বভাবতঃ ছর্বন্ধ

ধাতু প্রাপ্ত হয়। স্কৃতবাং সামান্ত কারণেই তাহাদের এই রোগ হইতে পারে। এক্ষণে অনেকেই বিশ্বাস করেন যে, ব্যাসিলন্ টিউবার্কিউলোসিস্ শরীরে প্রবেশ না কবিলে এই বোগ হইতে পারে না।

এই রোগ স্পর্শাক্রামক কি না তিষিয়ে অনেক তর্ক বিতর্ক হইয়া
গিয়াছে। আমাদের বিখান, বোগীর সংস্পর্শে ক্ষয়কাশি প্রকাশ পাইতে
পারে। আমাদের একজন আগ্রীনার স্বামীব এই রোগ ছিল। তাঁহারও
এই রোগে মৃত্যু ঘটিযাছিল। এইরূপ প্রমাণ যথেষ্ট সংগ্রহ কবা হইয়াছে।
পশুপক্ষীদিগের মধোও সংস্পর্শ জন্য ক্ষয়কাশি হইতে দেখা গিয়াছে। একটা
আস্তাবলে একটা অধ্বে ক্ষরকাশি হয়। সেই আস্তাবলে যতগুলি অশ্ব ছিল,
তাহাদের অধিকাংশেরই এই বোগ প্রকাশ পাইযাছিল।

কোন প্রকার উত্তেজক পদার্থ নিশ্বাস সহযোগে ফুফ্রু নে নীত হইযা এই রোগ উপস্থিত কবিতে পাবে। এই কারণবশতঃ যে সকল লোক লোহ, কাচ, পাথর, পাট, তুলা প্রভৃতিব কারণানায় কার্য্য কবে, তাহাদের ক্ষয়কাশি হইবার অধিক সম্ভাবনা। বাংকাইটিস, নিউমোনিশা, প্লুরিসি, রক্তবমন প্রভৃতি রোগের পর ক্ষয়কাশি হইতে পারে।

এন্দিনিনা, আজ্মা এবং সংপিত্তেব পীড়া থাকিলে এই রোগ হইরার সম্ভাবনা প্রায় থাকে না। কেহ কেহ বলেন, শীত্র শীত্র সম্ভান প্রস্তুত হইলে বা গর্ভ হইলে এই রোগেব আশহা থাকে না, কিন্তু প্রকৃতপক্ষে তাহা ঠিক নহে; বরং বার বাব সম্ভানপ্রস্বহেতু ত্র্মলতা উপস্থিত হইয়! ক্ষয়কাশির স্ক্রনা হইতে পারে।

নিদানতত্ত্ব—বাগিলদ্ আবিষ্কত হওয়াতে ক্ষমকাশিব নিদানতত্ত্ব অনেক পরিষ্কার হইয়া আদিয়াছে। ব্যাদিলদ্ দ্বারা রোগের স্থচনা হইয়া থাকে, পরে অল্প বা অধিক স্থান আক্রান্ত হওয়াতে পীড়া ভিন্ন ভিন্ন আক্রারে প্রকাশ পায়। ইতিপূর্ব্বে ভির্কো, নিমেযার প্রভৃতি নিদানবেভারা ক্ষমকাশির ভিন প্রকার শ্রেণী নির্দেশ করিয়া গিয়াছেন। ১ম—পনিরের মত বা কেজিয়দ; ২য়—টিউবার্কেলদংযুক্ত; এবং ৩য়—সোত্রিক বা ফাইব্রয়েড। তাঁহারা বলেন, ক্ষয়কাশি এই তিন প্রকারেরই দেখা যায়। অধুনাতন কালে অনেক সময়ে একটী রোগীতেই কুক্দুস পরীক্ষা করিলে এই তিন প্রকার আকার দেখিতে

পাওয় যায়। যে বোগীকে আমরা কাইব্রেড ক্ষরকাশিগ্রস্ত বলিয়া স্থির ক্রিয়াছিলাম, মৃত্যুর পব তাহাব বক্ষোমধ্যে কেজিয়প ও টিউবার্কিউলস পদার্থও দ্বেখা গিয়াছিল। এই জন্ত আমবা বলিতে পারি যে, পরিবর্ত্তন বশতঃ ভিন্ন আকার দেখিতে পাওয়া যায়।

১। পনিরের মত না কেজিয়ন থাইনিস—ইহাতে প্রথমে ক্যাটারাল নিউমোনিয়া প্রকাশ পাদ। পবে প্রদাহজনিত পদার্থগুলি পরিবর্তিত হইয়া পনিরের আকান ধাবণ করে। এই জন্তই কেজিন্দ পাইনিসকে ক্যাটারাল থাইনিসও বলিনা থাকে। এই পনিবেন মত পদার্থ ক্রমে জলীয় হইয়া বাহির হয় এবং তাহাতেই ফুফ্ মু পদার্থ নপ্ত হইয়া গহনব বা ক্যাভিটি প্রস্তুত হয়। রক্তবহা নাড়ান গাতে টিউনার্কেল সংযুক্ত হওয়তে উহা ছিয় হইয়া আতিরিক্ত রক্তবমন হইয়া থাকে। যদি এই রোগ আবোগ্য হয়, তাহা হইলে এই পনিরের মত পদার্থ শোবিত হইয়া যায়, এবং অবশিষ্ট ভাগে শক্ত ক্যাল্কেরিয়ন পদার্থকিপে পরিণত হয়, কিছ ভাহাতে ফুফ্ সেব বিশেষ কোন অপকার হয় না। এরপ দোভাগ্যস্তক বটনা যে অতি অয়, ভাহাতে আন সন্দেহন্মাত্রও নাই। ফুফ্ সের উপর অংশই অধিকাংশ স্থলে আক্রান্ত হয়, এবং পীড়া ক্রমে বিদ্নিত হইয়া নিয় দিকে বিস্থত হইয়া থাকে।

২। দৌত্রিক বা ফাইব্রবেড থাইসিস—ইহাকে সিরসিদ্ অব দি লংদ্
বলে। ইহাতে খাসনালী সম্দায়ের চানি দিকেন কনেক্টিভ টিশু সম্দায়
প্রাণাহিত হইযা ক্ষীত হইযা উঠে। নিউমোনিয়াব পব এই অবস্থা হইতে
দেখা যায়। ইহাতেও টিউবার্কেল সঞ্জিত হইতে পারে। এইরূপে ফুক্দুস্
সন্ধুচিত হইয়া পড়ে এবং খাসনালী সন্দাম প্রসাবিত হইয়া গহরর বা ক্যাভিটি
উৎপন্ন হয়। টিউবার্কিউলাব থাইসিস আব পৃথক্রপে বর্ণন করিবার
আবশুক্তা নাই; কানণ, সকল প্রকান ক্ষাকাশিতেই টিউবার্কেল সঞ্চিত
হইতে দেখা যায়। টিউবার্কেলগুলি ক্রমে প্রদাহিত হইয়া নব্ম হয় ও
ক্রনীয় অবস্থা প্রাপ্ত হইষা ক্রমশঃ বাহ্নিব হইতেথাকে; এবং পনিশেষে ক্যাভিটি
উৎপন্ন হইতে দেখা যায়।

বক্ষঃস্থল পরীক্ষা—কুক্দ্দের তিন অবস্থায় বক্ষঃস্থলে ভিন্ন ভিন্ন চিহ্ন দেখিতে পাওয়া যায়। প্রথম অবস্থায় কুক্দ্দ কঠিন আকার (কন্- নলিডেদন) ধারণ করে। দিতীয়, কোমল (সক্নিং) অবস্থা এবং ভৃতীয় গছবর (এক্কেভেদন)। কঠিন অবস্থায় আঘাত দ্বারা পূর্ণ শব্দ বা ডল্নেদ প্রকাশ পায়। শ্বাদ প্রশ্বাদ শব্দ তুর্বল, এংকিয়াল অথবা জার্কিং মত বোধ হয়; এবং কথা কহিলে দেই শব্দ অধিক তীক্ষ বলিয়া অনুমিত হইয়া থাকে। রালশক্ষ অনেক সময়েই ভনিতে পাওয়া যায় না। বক্ষংস্থলের উপরিভাগে যদি কোন প্রকাব শব্দ শুত হয়, তাহা বিশেষ সন্দেহজনক বলিয়া মনে করিতে হইবে। বাম বক্ষংস্থলের উপবের দিকেই অধিকাংশ স্থলে টিউবার্কেন্দ সঞ্চিত হইতে দেখা যায়।

দিতীয় বা কোমল অবস্থায় বক্ষংস্থলের এপেক্স সমান বোধ হয় অর্থাৎ উহার স্বাভাবিক ফুজ ভাব থাকে না। হস্ত দারা ধীবে ধীরে আঘাত করিলে পূর্ণশব বা ডল্নেস অফুভূত হয়; ব্রংকিযাল শব্দ ক্রতিগোচর হয় এবং ক্ষংপিডের প্রতিঘাতশব্দ অধিকতর স্পষ্ট শুনা যায়। প্রথমাবস্থাব নাায় কোন কোন রাল শব্দ শুনিতে পাওয়া যায়। যদি ফুক্সুস অত্যন্ত কঠিনাকার ধাবণ করে, তাহা হইলে ব্রংকফনি শ্রুত হইতে থাকে।

তৃতীয় অবস্থায় অর্থাৎ গহরব প্রস্তুত হইলে বক্ষঃস্থলের উপরিভাগের কতক স্থান নীচু হইয়া পড়ে। পরিমাপ দ্বারা দেখা যায় যে, বক্ষঃস্থলের মাপ অল্ল হইয়া গিয়াছে। ক্যাভিটিতে ধীরে ধীরে আবাত করিলে উদরায়ানের ন্যায় শব্দ শ্রুত হয়, কথন বা ধাতুপাত্রভক্ষেব শব্দ বা এক্ষরিক সাউও গুনিতে পাওয়া যায়। ক্যাটিভি যদি গভীর হয়, এবং ভাহাতে শ্রেয়া জমিয়া না থাকে, ভাহা হইলে ক্যাভার্নদ্ শব্দ শ্রুত হয়। এই শব্দ শ্রুবরে বিধি হয় যেন কোন গর্ত্তের মধ্যে বেগে বায়্ প্রচালিত হইতেছে। গহরর যদি গভীব না হয়, ভাহা হইলে বংকিয়াল শব্দই অধিক পাওয়া যায়। আকর্ণন দ্বায়া অনেক শব্দ শুনিতে পাওয়া যায়। গছরব যদি শেয়াপূর্ণ থাকে, ভাহা হইলে ঘড় ঘড় বা গার্গালিং শব্দ শ্রুতিগোচ্ব হয়। কথা কহিলে পেক্টরিলোকুই বা ছাগশব্দবং শব্দ শুনিতে পাওয়া যায়। কথন কথন এক্ষরিকও হইয়া থাকে। ভোকাল ফ্রেমিটদ্ বা বক্ষঃস্থলে হস্তদংম্পর্ণে কথা কহার শব্দের অধিক বৃদ্ধি অন্তুত হয়। হৃৎপিও স্থানচ্যুত হইয়া যায়।

লক্ষণ ইত্যাদি-এই রোগ অতি অতর্কিতভাবে আরম্ভ হয, স্কুতরাং

রোগের প্রথমে কিছুই বুঝিতে পারা যায় না। কখন কখন শরীর হর্মল ও তেজ থর্ক বোধ হয়। ক্স্থামান্দ্য, অপাক, শরীর কার্যাক্ষমতাহীন, হস্ত পদ শীতল. রক্তালতা প্রভৃতি লক্ষণ দেখা যায় বটে, কিন্তু এই সম্দায় ক্ষয়কাশির পূর্ব্ব লক্ষণ কি না স্থির করা স্থক্ঠিন। অনেক প্রকার রোগেরই প্রারম্ভে এ সমস্ত অবস্থা প্রকাশ পাইযা থাকে। তবে এই সমুদায়ের সঙ্গে যদি কাশি আরম্ভ हत्र, जारा रहेत्वरे मत्मरहर कात्र रहेत्रा উঠে। कामि প্রথমে ७६ ७ क्ट्रेक्ट्र ৰ্ণাকে, ক্রমে শ্লেমা উঠিতে আবস্ত হয়, তৎপবে লক্ষণ সমূদায় বর্দ্ধিতাকার ধারণ করে। শরীরক্ষয়, মুখমণ্ডল পাণ্ডুবর্ণ, ছর্ক্জতা, বক্ষঃস্থলে বেদনা, নাড়ী চঞ্চল, শীতবোধ, সন্তাপবৃদ্ধি, রক্তবমন, রাত্রিকালে ঘর্মা, খাস প্রখাদেব চঞ্চলতা, অপাক, জিহ্বা দাদা, ও মূত্র অল্ল ইত্যাদি দম্পূর্ণ বা আংশিকরূপে আরম্ভ হয়। রোগ যেমন বৃদ্ধি পায়, অমনি শ্লেমা অত্যন্ত অধিক হয়, তাহা পচিতে থাকে এবং তাহাতে ফুফ্লুদেব অংশ সমুদায় দেখিতে পাওয়া যায়। কাশি অতিশয় প্রবল হইয়া উদরাময় প্রকাশ পায়, স্ত্রীলোকের রজোনিঃসরণ বন্ধ হয়, দিন দিন শ্রীব অত্যস্ত ক্ষয় প্রাপ্ত হয়, স্ববভঙ্গ বা একেবারেই স্বর বন্ধ হয়, পদন্বয় ক্ষীত হয় এবং পরিশেষে রোগী নিস্তেজ হইগ বা **স্বাসরোধবশতঃ** মৃত্যমুখে পতিত হইবা থাকে। ক্ষয়কাশিব এই সমুদায় পক্ষণ সংক্ষেপে লিপিবদ্ধ ছইল, কিন্তু কোন কোন লক্ষণ বিশেষরূপে বর্ণিত হইতেছে।

কাশি- -প্রায় সর্বাদাই কাশি বর্ত্তমান থাকে। বোগবৃদ্ধির সহিত কাশিও বৃদ্ধি পায়, আবার পীড়ার হ্রাস হইলেই উহা কমিয়া আইসে। প্রথমে শুদ্ধ কাশি হয়, পরে ক্রমে জলীয় হইয়া উঠে। যথন স্বরজ্জু আক্রাস্ত হয়, তথন স্বরভন্তমূক্ত কাশি হইতে থাকে। গহরর প্রস্তুত চইলে হুর্গদ্ধযক্ত পঢ়া আকারের গ্যাব নিগত হইতে দেখা যায়।

শ্রেম্মা—প্রথমে সামান্ত জলকাশিব মত শ্রেমা নির্গত হইতে থাকে। ভয়ানক এবং আক্ষেপজনক কাশি হইলে উহাতে বক্তেব দাগ পাকে। যথন ক্যাভিটি হয়, তথন অণুবীক্ষণ দারা দেখিলে কুক্ষু সেব অংশ সকল দেখিতে পাওয়া যায়। কথন বা পনিরের মত অথবা কঠিন গোলাকার গয়ার নিগত হইতে থাকে।

রক্তবমন—যদিও রোগের প্রথমাবস্থায় রক্তবমন বড় ভয়াবহ নহে, তথাপি রোগী এবং তাহার আত্মীয় স্বজনেরা ইহাতে বড় ভীত হইয়া উঠেন। বাস্তবিক বক্তবমন সকল সময়েই বিপজ্জনক নহে। বক্তবমন অতিরিক্ত হইলে কথন কথন জীবননাশ হইতে পাবে বটে, কিন্তু তাহা প্রায় রোগের শেষাবস্থায় ঘটিয়া থাকে। এই সময়ে ফুল্ফু দেব কোন বক্তবহা ধমনী ছিন্ন হইয়া যায়। স্বাসনালীব গাত্রের কুল্ড ধমনী বা শিবা ছিন্ন হইয়া রক্ত নির্গত হইলে তত বিপদেব আশকা থাকে না। সামাস্ত ছই এক কোটা হইতে হই তিন সের, কথন বা তদপেক্ষা অধিক পবিমাণে রক্ত বাহিব হইয়া থাকে। প্রথমে বক্ষঃস্থলে অন্তথ বোধ হয়, অথবা অত্যন্ত কাশি হইয়া রক্ত নির্গত হইতে থাকে। কথন কথন রক্ত আব হইয়া গেলে বোগী আরাম বোধ করে। বক্ত অত্যন্ত পরিক্ষাব লালবর্ণ এবং বায়ুমিশ্রিত ব্লু দাকাবে দেখিতে পাওয়া যায়। ক্ষেবর্ণ বক্তব্যন কথন কথন দেখা যায়।

বক্ষোবেদনা—ক্ষয়কাশিতে যদিও বক্ষোবেদনা প্রায়ই বর্ত্তমান পাকে, তথাপি ইহা অনেক রোগীতে আদৌ দৃষ্ট হয় না। বাহিরের দিকে টিউবার্কেল সঞ্চিত হইলে প্লুরা আক্রান্ত হইষা প্রায়ই বক্ষোবেদনা হইতে দেখা যায়, এবং বেদনা কথন অত্যন্ত অধিক হয়, কথন বা আদৌ থাকে না। নিউর্যাল্জিক্ বেদনাও দেখিতে পাওয়া যায়।

জ্ব-এই রোগে জর একটা প্রধান লক্ষণ এবং উহা দর্জদাই বর্ত্তমান থাকে। কথন কথন কণ্টিনিউড, বেমিটেণ্ট বা ইণ্টাবমিটেণ্ট অথবা হেক্টিক আকাবে জর প্রকাশ পায়। দস্তাপের ধাবাবাহিক কোন নিয়ম থাকে না। কথন দামান্ত, কথন বা কঠিন আকাবে জর প্রকাশ পায়। কেজিবদ্ ধাইদিদে প্রথম হইতেই জরেব বৃদ্ধি হয়, সন্তাপ প্রায় ১০২ ডিগ্রিব কম হয় না; বৈকালে আবাব বৃদ্ধি পাইযা উহা ১০৪ বা ১০৫ প্র্যান্ত উদিয়া থাকে। অভিশায় ঘর্মা হইলে সন্তাপের অভ্যন্ত ভ্রান হইযা যায়। কথন বা উহা ১০৭ ডিগ্রি পর্যান্ত উঠে। ফাইব্রেছে থাইদিদে সন্তাপ প্রায় ১০০ ডিগ্রিব উপবে উঠে না। শীত, উষ্ণতা এবং ঘর্মা কথন নিয়মিতকপ হয়, আবার হয়ত কথন ইহার কোনটা বিভ্যমান থাকে না। চক্ষু চক্চকে, এবং মুথমগুলে বা গগুদেশে নীলবর্ণ দাপ দেখিতে পাওয়া যায়। রাত্রিকালে অভ্যন্ত ঘর্মা হইয়া বোগী ছর্মাল হইয়া পড়ে।

নাড়ী—নাড়া প্রায়ই চঞ্চল ও ক্ষুদ্র থাকে। উহাব গতি প্রতি মিনিটে ১০০ হইতে ১৪০ পর্যান্ত হইতে দেখা যায়। খাস প্রশাস—স্চরাচ্ব খাস প্রধান ক্রত হয়, কণন বা টানিয়া লইতে ও ফেলিতে হয়। বেদনা অধিক, হইলে, অথবা জর বৃদ্ধি পাইলে শ্বাস অধিক ক্রত হইয়া উঠে।

পরিপাক ক্রিয়া— প্রায় প্রতি রোগীতেই পরিপাক ক্রিয়ার ব্যাঘাত ঘটিয়া থাকে। ক্র্যামাত্রও থাকে না, কথন বা অকচিও হইতে দেখা যায়। বমন হইতে থাকে। মেদসুক্ত ও তৈলাক্ত থাতে অতিশ্য অনিচ্ছা হয়। উদরাময় প্রায় প্রকাশ পায়, এবং শেবাবস্থা পর্যান্ত থাকিয়া যায়। ইহাতে রোগীকে অত্যন্ত হর্বল কবিয়া কেলে। পাতলা হলুদরর্ণ অথবা লাল মল নির্গত হইতে থাকে। অনেক সময়ে পেটে বেদনা হয়। গুরুপাক থাদা অথবা অন্তেটিউবার্কেল সঞ্চয় জন্ম উত্তেজনা উপস্থিত হইলে উদরাম্য উপস্থিত হইরা থাকে।

শ্রীরক্ষয়—এই লক্ষণ জন্তই ইহাব নাম ক্ষযকাশি হইরাছে। শ্বীর শীর্ণ ও ক্ষীণ হইরা পডে। জব, উদরামন, অত্যন্ত ঘর্ম, রক্তবমন, ক্ষুধাবাহিত্য, খালুদ্বা প্রিপাক না হওনা প্রভৃতি কানণ জন্তই শ্নীবক্ষর হইয়া থাকে। ক্যাটারাল থাইসিনে শীঘ্র ও অধিক প্রিমাণে শ্নীরক্ষয় হন।

স্ত্রীলোকের রজোনিঃস্বণ স্থগিত হয় অথয়া একেবারেই বন্ধ হইতে দেখা যায়। রক্তাল্পতা ও তুর্বলতা জন্ম এই অবস্থা ঘটিষা থাকে।

রোগী কোনমতে নিলাশ হয় না; পীভা যত কঠিনই হউক না কেন, রোগী মনে করে দামান্ত গলক্ষত বা কাশি মাত্র হইরাছে, শীঘ্রই আরোগ্য হইরা ঘাইবে। রোগী মৃত্যুশ্যায় শাগ্রিত হইগাও মনে করে আগামী শীত বা গ্রীশ্ব কালে এই সমুদায় কার্য্য সম্পন্ন করিতে হইবে এবং তজ্জনানা প্রকার মতলব অন্টিতে থাকে। কঠিন লক্ষণ সমুদায় সামান্ত বলিয়া উড়াইয়া দেয় এবং একটু উপশম বোধ ংগলেই বোগ আরোগ্য হইল, মনে করে।

স্থরভক্স—কথন কথন সামাগ্র সদ্দি জন্ম স্থরভঙ্গ হইযা থাকে, কিন্ত যদি উহা দীর্ঘকালস্থায়ী হয়, তবে স্থরনালীতেও টিউবার্কেল সঞ্চিত হইয়াছে স্থির করিতে হইবে। বোগের শেষ অবস্থায় ইহা অত্যন্ত কট্টদায়ক হইয়া উঠে। কথন কথন একেবারে স্থল বন্ধ হইয়া যায়, এবং খাল্ল দ্রব্য গলাধঃকরণে বেদনা উপ-স্থিত হয়। স্থরভক্ষ অনেক সময়েই বিপজ্জনক হইয়া থাকে।

নথগুলি মুক্ত আকাৰ ধারণ কবে। অনেক রোগে এই অবস্থা ঘটিতে

পারে, কিন্তু ক্ষয়কাশিতে ইহা প্রায়ই দেখিতে পাওয়া যায়। ইহাতে হস্ত পদের নথাগ্র উচ্চ হইয়া বক্র আকার ধারণ করে।

রোগের শেষাবস্থায় পদদম এবং গুল্ফ ক্ষীত হইয়া উঠে; প্রথমে সামাস্ত ক্ষীত হয়, পবে ফুলা অত্যস্ত বৃদ্ধি হইয়া পড়ে।

চিকিৎসা—এই রোগেন চিকিৎসা জল, বাযু ও স্বাস্থ্য সম্বন্ধীয় উপায় অবলম্বন পূর্ব্বক, এবং ঔষধপ্রয়োগ দ্বারা সম্পন্ন করিতে হয়। প্রতিষেধক চিকিৎসা এই বোগে অতিশয় ফলপ্রদ। অনেকের বিশ্বাস যে, এ রোগের প্রতিবিধান করা অথবা ইহা সম্পূর্ণকপে আবোগ্য করা অসাধ্য ' ইহা যে ভ্রমসম্ভল, তাহা আমবা নিশ্চিতরূপে বলিতে পারি। যে দিন আমরা জানিয়াছি যে. ব্যাদিল্য শ্বীরস্থ হইয়া পীড়া প্রকাশ পায়, সেই দিন হইতেই আমবা বলিতে পারি যে, প্রতিষেধক উপায় দ্বাবা নোগ নিবাবণ করা যাইতে পাবে। ক্ষমব্রোগ-গ্রন্ত লোকের গদ্ধার শুক্ষ হইষা তাহা হইতে ব্যাসিল্স উৎপন্ন হয়, স্কুতরাং এই শ্বেম্মা যাহাতে যেথানে দেখানে পড়িতে না পায় তাহার উপায় করিতে হইবে। আর থুথু ও গয়ার ফেলিবার একটি পাত্র রাখিষা তাহাতে কয়েক ফোটা কার্বলিক এসিড বা কণ্ডিজলোসন ফেলিয়া রাখিতে হয়, তাহাতেও ক্ষরকাশির শ্রেমান দোষকবী ক্ষমতান লোপ হইগা যায়। বক্ষাগ্রস্ত রোগীর গ্রহ অধিক লোক থাকা উচিত নহে, বিশেষতঃ যাহারা তর্মল ও ক্ষুফুলাধাতুগ্রস্ত তাহাদের পক্ষে ক্ষয়কাশিগ্রস্ত বোগীর নিকটে থাকা কোন মতেই বিধেয় নহে। পূর্ব্বেই উক্ত হইয়াছে, এ রোগ সংক্রামক; স্থতরাং এইরূপ রোগার নিকটে সর্ব্বদা থাকিলে স্তম্ভ ব্যক্তিরও ক্ষয়কাশি হইতে পারে।

প্রথমে ক্ষয়কাশিব ঔষধ সমুদায় লিপিবদ্ধ করিয়া, পবে জলবায়ু ও স্বাস্থ্য সম্বন্ধীয় চিকিৎসা বর্ণন করা যাইবে। টিউবার্কেগজনিত পীড়ার চিকিৎসা প্রথম খণ্ডে বিশেষরূপে লিপিবদ্ধ করা হইয়াছে। এ রোগের চিকিৎসায় পাঠকবর্গ যেন সাধারণ টিউবার্কিউলোসিসের ঔষধ সমুদায় শ্বরণ রাঝেন।

টিউবার্কেলজনিত শরীরক্ষয় বা ক্যাকেক্সিয়াতে ক্যাল্কেরিয়া কার্ব, ক্যাল্কেরিয়া আইওডে, ফেরম, আর্দেনিক, ফক্ষরস, সলফর এবং ডুজিরা। অপাক জন্ম পীড়ায়—নক্সভমিকা, পল্সেটিলা, হাইড্রেষ্টিস, কার্বভেজ, আর্দেনিক, ক্রিয়াজোট, ফেরম, লাইকোপোডিয়ম। কাশি জন্ম পীড়া ছইলে—কক্ষরস, হাইওসায়েমস, বেলেডনা, ব্রাইওনিয়া, ক্যাল্কেরিয়া কার্ব, ডুজিরা, ইপিকাক, কোরেলিয়ম, লোবিলিয়া, ষ্ট্যানম্, কেলিকার্ব, এণ্টিমোনিয়ম্ টার্ট, স্যাস্কুইনেরিয়া, রিউমেল্ল এবং ল্যাকেসিস্।

জর জন্ম রোগে— চারনা, একোনাইট, ব্যাপ্টিদিয়া, এণ্টিমোনিরম টার্ট, আর্মেনিক, দ্যান্থকদ, পিলোকার্পিন, দল্ফিউবিক এদিড, নাইট্রিক এদিড।

উদরাময় জন্ম পীড়ায়—আর্দেনিক, চায়না, ক্যামমিলা, ইপিকাক, পশ্সেটিলা, ক্যাল্কেরিয়া কার্ব, সল্কর, এবং মার্কিউরিয়দ।

রক্তবমনের পক্ষে—মিলিফোলিয়ম, হামেমিলিস, একোনাইট, ট্রিলিয়ম, সিকেলি, ইপিকাক, ফেরম, লিডম, আণিকা এবং আর্গটিন।

শ্বাসকষ্ট জন্ম রোগে—আর্দেনিক, এণ্টিমোনিষম্ টার্ট, ইপিকাক। স্বরভঙ্গ জন্ম পীড়ায়—স্পঞ্জিয়া, কষ্টিকম, কেলি বাইক্র, বেলেডনা, কেলি কাইড়ো, রিউমেক্স, ব্রোমিয়ম্, আইওডিষম্।

পুরার বেদনা বা বক্ষোবেদনা — বাই ওনিয়া, আর্ণিকা, সল্ফিউরিক এদিড, একোনাইট, কেলি কার্ব।

একোনাইট—নাড়া কঠিন, পূর্ণ ও নমনীয়, ভয়ানক জার, বক্ষঃস্থলে রক্ষাধিকা, হেক্টিক জার, অহিরতা, মুথমগুল চিস্তাযুক্ত, হৃৎস্পালন, রক্তবমন, বক্ষোবেদনা, কাশিলে ও খাস লইলে বেদনাব বৃদ্ধি, খুক্ খুক্ করিয়া শুদ্ধ কাশি, সকালে ও সন্ধ্যার সময় কাশিব বৃদ্ধি, গলা শুড় শুড় করা।

এণ্টিমোনিয়ম্ টার্ট—নরম ঘড় ঘড়ানি কাশি, রাত্রিকালে কাশির বৃদ্ধি ও শাসকষ্ঠ, ঘড় ঘড় শব্দ সকলেই শুনিতে পায়, শঘন করিলে কাশির বৃদ্ধি, কাশিতে কাশিতে বমন হয়, অনিক পরিমাণে সহজে শ্লেয়া উঠে, হর্বলতা, বৈকালবেলা হেক্টিক জর।

আর্দেনিক—ডাং ক্ল্যাপ্ বলেন, টিউবার্কিউলার ক্যাকেক্সিয়াতে ইহা অমোঘ ঔষধ। যথন বোগ সম্পূর্ণ আরোগ্য হওয়া অসন্তব হইষা উঠে, তথনও ইহাতে বিশেষ উপকার হয়। অত্যন্ত হর্জলতা, শীঘ্র শীঘ্র শরীরক্ষর ও হেক্টিকজ্বর,তয়ানক পিপাসা, পাকস্থলী ও সর্কশরীরে জ্বালা, বমনোদ্রেক, উদরামষ, উৎসাহরাহিত্য, অত্যন্ত শ্বাসকষ্ট, ফুফ্লুসে তীক্ষ বেদনা। আর্দেনিকম্ আইওডেটমও ইহার পরিবর্জে ব্যবহৃত হইতে পারে। ডাক্টার হিউজ এই ওয়ধের বিশেষ প্রশংসা করিয়াছেন। বেলেডনা—ভ্যানক আক্ষেপজনক কাশি, রাত্রিকালে উহার বৃদ্ধি, মন্তকে রক্তাধিক্য, পরিষ্কার লাল রক্তবমন, শ্বর বদ্ধ, শ্বরনালী চাণিলে বেদনা, গিলিবার সময় কট্ট, ঘর্ম্ম, এপেক্স ও স্ক্যাপুলাব স্থানে বেদনা, ইত্যাদি লক্ষণে এই ঔষধ প্রযোজ্য। ইহাতে জ্বের বেগ হ্রাস পাইয়া থাকে।

ব্রাইওনিয়া—ভয়ানক কাশি, মাথা ও বক্ষঃস্থল দাটিয়া যাওয়ার মত বোধ, পার্বে খোঁচাবেঁধাব মত বোধ, খাস আটকাইয়া আইসে, নড়িলে কষ্টের বৃদ্ধি; শেলা পাতলা, অল্ল ও বক্তমিশ্রিত।

ক্যাল্কেবিয়া কার্স—ইহা এই রোগেব এক মহোবধ, বিশেষতঃ যুবতীদিগের পক্ষে, ও তাহাদের অতিবিক্ত বজঃপ্রাব থাকিলে ইহা বিশেষ উপযোগী।
স্কুফুলাযুক্ত বালক ও শিশু, অন্থি কঠিন হইতে ও দস্তোদগমে বিশ্বস্থ, সামান্ত ঠাও।
লাগিলে বা ভিজে জাগগায় থাকিলে সদ্দি; থাদ্য পবিপাক হয় না ও পরিপোষণক্রিয়াব সাহাগ্য করে না; বোগী সহজে ক্লান্ত হয়, নাসিকা হইতে রক্তপ্রাব,
ইত্যাদি অবস্থায়, ও স্থান্দর লোকেব পক্ষে এই ঔষধ উপযোগী। রোগ ভালবপ
প্রকাশ হইবাব পর নিম্নলিখিত লক্ষণসমূহে ইহা ব্যবস্থত হয়:—বৈকালবেলা
ও রাত্রিকালে ঘন ঘন শুন্ধ ও কইদাসক কাশি, গমাব হলুদবণ, দুর্গন্ধযুক্ত ও কথন
কথন রক্তমিপ্রিত, উপরে উঠিবাব সমস্থাসকাই ও ক্লান্সিবোধ। ক্যাল্কেরিয়া
কক্ষরেটা ও আইওডেটাও ব্যবস্থত হইমা থাকে। বোগ সম্পূর্ণ বিকাশ
পাইলে এবং পবিপাকসম্বন্ধীয় দোষ থাকিলে এই ঔষধ বিশেষ উপযোগী।
অনেক বলদশী চিকিৎসকেব বিশাস যে, ক্যাল্কেবিবা ক্ষ্যকাশিব প্রতিষেধকস্বন্ধ । ক্যাল্কেবিয়া কন্দ্বিকা ও মাইওডেটা অধিক উপকারী।

আমরা ক্যাল্কেবিয়া আর্দেনিকোদা ব্যবহাবে অনেক স্থলে উপকার পাইয়াছি। একটী ব্রাপুক্ষ কেবল এই ঔষধেই আরোগা লাভ করিয়ছেন। ক্রমাগত জবভোগ, হস্ত পদ শীতল, পরিপাকক্রিয়ার ব্যাঘাত, গাত্রদাহ, ক্রমাগত শরীরক্ষয়; পচনাবস্থায় পচা ও তুর্গক্ষযুক্ত গ্যার, বক্ষোবেদনা, পিপাদা, প্রভৃতি লক্ষণে ইহা ব্যবহৃত হয়। অধিকাংশ স্থলে আমি ৩০শ ডাইলিউদন প্রয়োগ করিয়া থাকি। টিউবার্কেল দঞ্চিত হইতেছে দলেহ হইবামাত্র আমি এই ঔষধ দেবনের ব্যবস্থা করি, এবং তাহাতে অনেক স্থলে রোগের বৃদ্ধি কমিয়া যায় ও পীড়া সম্পূর্ণকপে প্রকাশ হইতে পারে নাই।

ব্যাপ্টিসিয়া—চিকাগো সহরেব ডাক্তার মিচেল বলেন, ক্ষয়কাশিতে জর অধিক থাকিলে এই ঔষধে তাহা নিবারিত হয়। উদরাময় ও কাশিতেও ইহার উপশমকরী শক্তি অধিক।

কার্ব্বভেজিটোবলিস—কঠিন কাশি, পচা ও তুর্গন্ধযুক্ত শ্রেমা উঠিতে থাকে, নাসিকা হইতে শোণিত প্রাব, একটু ঠাওা লাগিলেই সর্দ্দি, বৈকালবেলা অস্থিরতা, পেট ফাঁপা, অম উল্গার, ভগন্দর, হস্ত গ্রম, পারে ঘর্মা, রাত্রিকালে ঘর্মা ইত্যাদি অবস্থায় কার্ব্বো উপযোগী। ফুফ ুসেব ক্ষয় আরম্ভ হইলে ইহাতে উপকাব দর্শে। ল্যারিঞ্জিয়াল থাইসিসে স্বরভঙ্গ থাকিলে এই ঔষধ সেবনে ফল পাওয়া যায়।

কৃষ্টিকম্— শুদ্ধ কাশি, শীতল হইতে গ্রম স্থানে গোলে কাশিব বৃদ্ধি হয়, কাশিতে কাশিতে অসাডে মূত্রত্যাগ, ঠাও। জল পানে কাশির হাস হয়, স্থরভঙ্গ, প্রোতঃকালে উহাব বৃদ্ধি।

চাবনা—অধিক পরিমাণে ছর্জলকারী ঘর্মা, ; কেবল বাত্রিকালে নহে, যথনই রোগী নিদ্রা যায়, তথনই ঐকপ ঘর্ম হইকে দেখা যায়। হেক্টিক জর, বক্তবমনের পর অত্যন্ত ছর্জলতা, শ্বেভপ্রদর, উদবামন, অত্যন্ত শুক্রক্ষয় অথবা অধিক স্তনদানের পর ছর্জলতা, স্বর ছর্জল, বাত্রিকালে কাশি, রাত্রি ছুই প্রেহরের পর উহাব রুদ্ধি; কথা কহিলে, হাসিলে, এবং জলপান বা আহাব করিলে কাশির রুদ্ধি হয়।

ভুসিরা—আক্ষেপজনক কাশি, ঠিক তুণিংকাশির মত; কাশির পব শ্লেমা বা খাদ্য বমন, রাত্রিকালে এবং শানন কবিলে কাশিব বৃদ্ধি, উদবাময়, শাসকচ্ছু, স্ববভঙ্গ। টিউবার্কেলযুক্ত কাশি বা তুপিংকাশিব পব ক্ষয়কাশি। ক্ষয়কাশিব অনেক অবস্থায় ভুসিরা ব্যবজ্ঞ হয়। তন্মধ্যে ভ্যানক কাশি হইয়া রক্ত উঠিতে আৰম্ভ হইলে ও তৎসঙ্গে জব থাকিলে ইহাতে অধিক উপকার হয়।

ফেরম—রক্তাল্লত, রক্তবমন, বেদনাবিহীন উদরাময়, নাসিকা হইতে রক্তপ্রাথ, পদছ্য ক্ষীত, মুখমগুল বক্তবর্ণ, হুৎস্পানন, গর্ম লাগিলে শ্বাসকষ্টের হ্রাস, হেক্টিক্ জর, উদর ক্ষীত, বমন, রজঃস্বল্লতা, রাত্রিকালে কাশি, অধিক শ্লেমানির্গমন।

হিপার সল্ফর--স্তু ফুলা জন্ম পীড়া, গলা সাঁই সাঁই ও ঘড ঘড় করিয়া

কাশি, গাত্র খুলিয়া রাখিলে ঠাণ্ডা হইয়া কাশি আরম্ভ হয়, পরিশ্রম করিলে 
ঘর্ম হয় এবং রোগী রক্তহীন হইয়া পড়ে, হস্ত পদে জালা, মানসিক তেজোহীনতা,
স্ববনালীর উত্তেজনা, স্ববভঙ্গ, অধিক সম্ভাপ, তরুণ ক্ষয়কাশি, পুরাতন পীড়া
তরুণ আকার ধারণ কবে, ইত্যাদি লক্ষণ থাকিলে এই ঔষধ ব্যবহৃত হয়।
যথন ফুস্ফুসের পচনাবস্থা উপস্থিত হয়, তথন হিপার এক উৎক্লই ঔষধ।

হাই ওসাযেমস—আফেপজনক শুদ্ধ কাশি, রাত্রিকালে ও শয়ন করিলে কাশির বৃদ্ধি, মাথাধবা, মাথাঘোরা, হিকা। বৃদ্ধ রোগীদিগের পক্ষে এই ঔষধ উপযোগী।

আইওডিয়ম—স্কুলা ধাতু, গ্রন্থি ক্ষতি, অত্যন্ত শরীরক্ষয়, গলা শুড় শুড় করিয়া ক্রমাগত কাশি, চক্চকে শ্লেমানির্গমন, অত্যন্ত ক্ষ্ধা কিন্তু শরীরক্ষয়, প্রাতঃকালে যন্ম। ইহাকে ক্ষয়কাশির প্রতিষ্ধেক ঔষধ বলা যায়।

ইপিকাক—হাঁপানি ও খাসরোধবৎ কাশি, মুথমণ্ডল নীলবর্ণ হইরা যার, বমনোজেক বা বমন, বক্ষঃত্ল সাঁই সাঁই ও ঘড় ঘড় করা, বৈকালে ও সন্ধার সময় রোগের বৃদ্ধি, ইত্যাদি অবস্থায়, এবং অতিরিক্ত রক্ত উঠিলে ইহা উপযোগী।

কেলিকার্ক—প্রথম ও শেষাবস্তায় এই ঔষধ উপকারী; বিশেষতঃ প্রসবের পর, বা অত্যন্ত স্তনপান করাইয়া ত্র্কলতা উপস্থিত হইলে ইহা বিশেষ ফলপ্রান স্থায়বিকতা, বৈকালবেলা ৫ টার সময় কাশির রৃদ্ধি, গলা হইতে বেগে ডেলা ডেলা শক্ত গয়াব উঠা, মাথার চাঁদি ও পায়ের তেলো আবা করা, গলা ও বক্ষঃস্থলে চাঁপিয়া ধরার মত বেদনা।

ল্যাকেসিস—শুড় শুড় কবিয়া শুষ্ক ক্রপেব মত কাশি, দিবসে কাশির বৃদ্ধি, গলার মধ্যে যেন কিছু আটকাইয়া আছে বোধ হয়, তাহা গিলিয়া ফেলিতে বা কাশিয়া উঠাইতে চেষ্টা করা হইনা থাকে। ছুর্গন্ধযুক্ত মলত্যাগ, পীড়ার শেষাবস্থায় গলক্ষত, স্বরনালী স্পর্শ করিলে কাশির বৃদ্ধি, স্বরভঙ্গ, প্রায় স্বরবদ্ধের মত। স্বরনালীর ক্ষয়কাশিতে এই ঔষধ অধিক ব্যবহৃত হয়।

লাইকোপোডিয়ম—রোগ পুরাতন অবস্থা প্রাপ্ত হইলে, বা নিউমোনিয়ার পর ক্ষরকাশি হইলে ইহা বিশেষ উপযোগী। দিবারাত্র কাশি, রক্তসংযুক্ত গয়ার; পচা, হল্দবর্ণ, লবণস্বাদযুক্ত শ্লেয়া উঠা, জ্বর, শরীরক্ষয়, রাত্রিকালে মর্ম্ম এবং বক্ষোবেদনা ও শ্বাসকন্ত। সাইলিসিয়া—পচন আরম্ভ হইলে এই ঔষধে বিশেষ উপকার দর্শে। হে ঠিক জব, জব সবেও ভ্রানক হুর্গরুকু ঘর্মা, শবীরক্ষয়, ভ্যানক হুর্বলকারী কাশি, সবুজবর্ণ, পচা গরার উঠা। উচ্চ ডাইলিউসনে বিশেষ উপকার হয়। শীঘ্র শীঘ্র এই ঔষধ দেওয়া উচিত নহে।

নক্সভিমিকা—মদ্যপান বা একাকী বাদ জন্ত পীড়া হইলে এই ঔষধ উপ-যোগী। উদর স্ফীত, বক্ষঃস্থলে জ্বালা, অমু উদ্যার উঠা, কোষ্ঠবন্ধ, বক্ষঃস্থলে বেদনা হইয়া শুক্ষ কাশি আরম্ভ হয়।

ফক্ষবস্—ডাক্তাব ক্ল্যাপ্ বলেন, ইহা ক্ষয়কাশির এক প্রধান ঔষধ, এবং তিনি এই ঔষধে অধিকাংশ রোগীকে আরোগ্য করিতে সমর্থ হইয়াছেন। রোগের প্রথম বা শেষাবছায় এই ঔষধ উপযোগী। শুক কাশি, পীড়িত দিকে শয়ন করিলে কাশির বৃদ্ধি হয়, বক্ষোবেদনা, য়য়য়বয়ের মধ্যস্থলে আলা, খাসকুচ্ছু, তুর্মলতা, শবীরক্ষর, কুধামান্দ্য, অপাক, বেদনাবিহীন উদরাময়, বৈকালে স্বর্মন্ত্র, নাড়া চঞ্চল ও ক্ষ্ত্র, রাত্রিকালে নিদ্রাবছায় ঘর্ম্ম, রক্তবমন, ইপ্তকের শুডার মত রংবিশিষ্ট শ্রেমা।

পল্সেটিলা—স্থলর লোকদিগের পক্ষে, এবং ধাহাদের দর্শনা উদরামর হয় তাহাদের পক্ষে এই ঔষধ উপযোগী। চর্বিযুক্ত ও তৈলাক্ত থানা অসহ্ বোধ, স্ত্রীলোকের রক্তঃস্বল্পতা, অপাকের লক্ষণ, দিবদে সরল কাশি, রাত্রিকালে শুক্ষ কাশি, গরম লাগিলে কাশির বৃদ্ধি, ঠাণ্ডা লাগিলে আরাম বোধ, অল্প ও লবণাক্ত শ্লেলানির্গমন।

রিউমেক্স—শুক্ষ কটকর কাশি, অনেকক্ষণ পরে কাশি আরম্ভ হয়, ঠাও। বাতাদে, কথা কহিলে এবং স্বনালী চাপিলে কাশির বৃদ্ধি হয়, শাসনালী বেদনাযুক্ত, সন্দিজনিত পরভঙ্গ, শয়ন করিলে কাশির বৃদ্ধি, বাম বক্ষ অধিক আক্রান্ত হয়।প্রাতঃকালে উদরাময়।

স্থ্যাসূইনেরিয়া —ক্ষরকাশির প্রথমাবস্থায় গলা ভদ্ধ; বোগীর শ্বাসপ্রশাস এবং গয়ার পচাগদ্ধন্ত ; নরম কাশি, কিন্তু কটে গয়ার উঠে, বক্ষঃস্থল বেদনামূক্ত, অসুলি শীতল, শ্বাসকট, বক্ষঃস্থলেব দক্ষিণ দিক বেদনামূক্ত, গরমীর পীড়ার পর ক্ষরকাশি, শয়ন করিলে কাশির বৃদ্ধি, পাতলা মলত্যাগ, বৈকালবেলা ত্র্বল বোধ।

স্পঞ্জিয়া—স্বরনালী শুক্ষ, স্বর ভগ্ন ও বদ্ধ, প্লাটিস সঙ্কুচিত, হঠাৎ স্থাসকষ্ট আবস্তু হয়, স্বৰভঙ্গযুক্ত শুক্ষ কাশি, গবমে উহার বৃদ্ধি, পবিশ্রম করিলে বক্ষঃস্থল হুর্বল বোধ; পৃষ্ঠদেশে শীতবোধ, গরম লাগাইলেও শীত যায় না।

ষ্ট্যানম্—প্রথম অবস্থাতেই অধিক শ্লেমানির্গমন, পরিশেষে হলুদ বা সবুজবর্ণ
মিষ্ট গয়াব উঠা, ক্ষুদ্র চাপ চাপ গয়ার বেগে নির্গত হয়, নরম কাশি, অতিশয়
ছুর্বলতা, পদ্বয় ছুর্বল বোধ, কথা কহিলে হাঁপ ধরে, আহাবের পর উদর
দ্বীত, গাত্র গরম কিন্তু হস্ত পদ শীতল, রাত্রিকালে অত্যস্ত ঘর্মা, প্রাতঃকালে
১০টার সময় জরবোধ।

সল্ফর—বক্ষঃস্থলের বাম দিকেব উপরিভাগ বেদনাযুক্ত; রোগী অত্যন্ত গবম বোধ করে, পা বাহির করিয়া রাখিতে চায; শুক্ষ কান্দি, অথবা পচা গরার নির্গত হয়, হংস্পেন্দন, অবিক ঘর্মা, প্রাতঃকালে উদবাময়, ক্মুধারাহিত্য, শবীব-ক্ষব ও হুর্বলতা, খাসকট্ট, খেতপ্রদব. ঋতু শীঘ্র শীঘ্র ও অধিক পরিমাণে হ্য, অধিক দিন রোগেব ভোগ হয় এবং রোগ পুনঃ প্রকাশ পায়, অল্ল অল্ল রক্ত বমন হয়, সর্বদা এণ ও ফোড়া হইতে থাকে।

টিউবার্কিউলিনম্ বা ব্যাসিলিনম্—লগুন নগবেব ডাক্তার বর্ণেট এই ঔষধ ছুইটীর বিশেষ প্রশংসা করিয়াছেন এবং আমেবিকাব মেডিকেল এড্ভান্স নামক পত্রিকায় এই ছুই ঔষধে ক্যেকটী ছঃসাধ্য বোগ আবোগ্য হও্যার সংবাদ প্রকটিত হুইয়াছে। ডাক্তার এলেন ইহাদের নিম্নলিখিত লক্ষণগুলি লিপিবদ্ধ করিয়াছেনঃ—

অর ঠাপ্তাতেই সর্দি হয়, শীঘ্র শীঘ্র শবীরক্ষয়, রোগী আহাব বিচার করে, কিন্তু শরীবে মাংস লাগে না। ফক্চুসেব উপরিভাগে অর্থাৎ কণ্ঠান্থির নীচে ভিতরে টিউবার্কেল সঞ্চিত হয়; শুদ্দ, কষ্টকর কাশি, প্রাতঃকালে কাশির বৃদ্ধি হয়। হলুদ বা সবৃত্ত্বর্গ পচা ও তর্গন্ধয়ুক্ত শ্লেমা অধিক পরিমাণে নির্গত হয় ও তাহাতে বোগী শীঘ্র শীঘ্র তর্মল হইয়া পড়ে। রাত্রিকালে অভিরিক্ত তর্মকলকারী বর্ম্ম হয়।

আমরা একটী বোগীতে টিউবার্কিউলিনম্ ব্যবহার করিয়া বিশেষ উপকার পাইয়াছি।

এই ঔষধন্বমের উচ্চ ডাইলিউসন বিলম্বে প্রয়োগ করা উচিত। অধিকাংশ ভাক্তাবের মত যে ২০০ ডাইলিউসন স্থাহে এক বা ছই বার ব্যবহার করা উচিত্র; কারণ, অধিক বার ঔষধ সেবনে রোগেব বৃদ্ধি হইতে পারে। এই ছই ঔষধেরই ক্রিয়া প্রায় একরপ। ব্যাসিলিনম ব্যবহার করাই অনেকের মত।

স্বাস্থ্যসম্বন্ধীয় চিকিৎসায় পথা, পৰিধেয়, পরিশুদ্ধ বারু, ব্যায়াম, স্থান ইত্যাদি বিষয় বিশদরূপে লিখিত হইতেছে। শ্বীব সুস্থ ও সবল করিতে হইলে পৃষ্টিকর খাদ্য আবশুক। বোগের অবস্থা ও পরিপাকক্রিয়ার ক্ষমতা অফুসারে খাদ্যের ব্যবস্থা করিতে হইবে। অনেক স্থলে পরিপাকের অবস্থা ভাল থাকে, স্থতবাং অন্ন, কটি, ডাইল প্রভৃতি পৃষ্টিকব খাদ্য দেওয়া যায়। জন অধিক থাকিলে অন্ধ বন্ধ করা উচিত। অকচি এবং অপাকও অনেক স্থলে দেখা যায়, সে স্থলে আমাদিগকে বড বিপদে পড়িতে হয়, পৃষ্টিকব খাদ্য দেওয়া যায় না অথচ শরীরক্ষয় নিবারণ করিতে হয়। এই স্থলে রোগীকে জিজ্ঞাস করিয়া ও পাকভলীকে সহ্য করাইয়া পথ্য দিতে হয়।

প্রত্যেক রোগীয অবস্থা বিশেষকাপে বিবেচনা করিয়া পথ্যের ব্যবস্থা করা উচিত। হোমিওপেথিক চিকিৎসকোর যেমন প্রত্যেক বোগীর ঔষধ নির্বাচন করেন, পথ্য বিষয়েও তাঁহাদের সেইরূপ কয়া কর্ত্তরে। তৃগ্ধ এই প্রকার রোগীর পক্ষে অতি উত্তম, প্রথমে সহ্য না হইলেও ক্রমে অভ্যন্ত হইয়া আইসে অনেকে কর্ড্রিবর অইল সেবন করিতে দেন। ইহাতে কথন কথন উপকার দর্শে, কিন্তু ইহার হুর্গন্ধ প্রভৃতি কারণবশতঃ অনেক সময়ে অক্রচি, ক্র্থামান্দ্য ও উদরাময় উপস্থিত হয়। এরূপ হইলে তৎক্ষণাৎ কর্ড্রিবর পরিত্যাগ করা উচিত। আজ্বাল অনেকে মল্টিন দিয়া থাকেন এবং হাইপোফক্ষাইড অব্লাইমও ব্যবজ্ঞ হইয়া থাকে। ইহাতেও উপকার হইতে দেখা গিয়াছে। মদ্য ব্যবহার করা কোন মতেই উচিত নহে।

গাত্রবন্ধ স্বাভাবিক থাকা উচিত। যাহাতে রোগী সুস্থ বোধ করে অথচ হিম ও শীত হইতে শরীররক্ষা হয়, তাহাই করা কর্ত্তর। ক্রমাগত ফানেল প্রভৃতি কতকগুলি গরমবন্ধ ব্যবহাব করিয়া বোগীর কষ্ট ও অপকার হইতে দেখা গিয়াছে। ইহাতে অত্যন্ত দর্শ্ম হইয়া বোগীকে তুর্বল করিয়া ফেলে।

ক্ষয়কাশি গ্রস্ত বোগীর পক্ষে পরিশুদ্ধ বায়ু অতীব প্রয়োজনীয়। অনেকে গৃহের দ্বার এবং জানালায় যে ফাঁক থাকে তাহাতেও কাপড় পুরিয়া দিয়া বাযুপ্রবেশ বন্ধ করিয়া প্রভূত অনিষ্ট উৎপাদন করিয়া থাকেন। সৌভাগ্যক্রমে এরপ লোকের সংখ্যা ক্রমেই হ্রাস পাইয়া ষাইতেছে। দিবারাত্র রোগীর গৃহে পরিগুদ্ধ বায়ু সঞ্চালিত হইতে দেওয়া অতীব কর্ত্ব্য; কিন্তু বোগীর গাত্রে হিম ও বায়ুপ্রবাহ লাগিয়া ষাহাতে অনিষ্ট ঘটিতে না পারে, তদ্বিমনে সাবধান হওয়া উচিত। রোগী সবল থাকিলে তাহাকে বাহিরে গিয়া পরিজ্ঞাব বায়ুতে অল অল ভ্রমণ করিতে দেওয়াতে বিশেষ উপকার হয়! অনেকে পার্ক্রিয় প্রদেশের বায়ু উপকারী বিবেচনা করিয়া থাকেন।

শরীরচালনা করাও উচিত বটে, কিন্তু বোগীব দামর্থ্যের প্রতি দৃষ্টি রাথিতে হইবে। সহু হইলে ভ্রমণ, অশ্বাবোহণ এবং গাড়ীতে বেড়াইতে দেওয়াও যায়। রক্তবমন হইলে রোগীকে নড়িতে দেওয়া উচিত নহে। অল কাজ কর্মে নিযুক্ত থাকাও মন্দ নহে, কিন্তু শক্তি থাকিলে ঐরপ কন্ম কাজ করা উচিত, নতুবা কোন মতেই নহে।

স্থান মধ্যে মধ্যে করিতে দিলে চর্ম্ম পরিষ্কার হইয়া থর্মা হইতে থাকে, তাহাতে ফুক্ম্নের কতক শান্তিলাভ হয়। কিন্তু ঠাণ্ডা লাগা নিবারণ করিতে সচেষ্ট হইতে হইবে। যাহাতে রোগা আরাম বোব কবে, এইরূপ জলে স্নান করিতে দেওয়া উচিত। কিন্তু অত্যন্ত শীতল জলে স্থান নিষিদ্ধ। সময়ে সময়ে গামছা ভিজাইয়া গাত্র পরিষ্কার করিয়া দেওয়া কর্ত্তব্য। সমুদ্রের জলে স্নান কবিলে অনেক সময়ে বিশেষ উপকার হয়। স্থানের পব উত্তমরূপে গাত্র মুছিয়া ফেলা উচিত। স্থানপবিবর্ত্তনে যে বিশেষ উপকার সাধিত হইয়া থাকে, তাহাতে কোন সংশয়ই নাই। অনেকে বলেন, বিশেষ বিশেষ স্থানের বিশেষ বিশেষ গুণ আছে। তাহা কভদূৰ সতা বলা যায় না। বাস্তবিক গ্ৰহে অবৰুদ্ধ খাকিলে শরীর:থারাপ হয়, বাহিরে গিয়া পরিকার বায়ু সেবন করিলে ও নৃতন দৃখ্য **प्रिंग्ल मंत्रीत, मन अ**कृत रुग्न अवर जाराटि एवं त्रार्गत छेशमम रुग्न, ত্রিষয়ে আর সন্দেহমাত্রও নাই। স্বাস্থ্যতত্ত্বেতা লেবর্ট, ফ্রিণ্ট এবং পার্কস্ প্রভৃতি সকলেই এই কথা স্বাকার করিয়াছেন। কোনু প্রকার স্থানে ও কোনু সময়ে স্থানপরিবর্ত্তন করা উচিত, এ বিষয়ে অনেক মতভেদ আছে। কেহ বলেন, পাৰ্ব্বতীয় এবং শুদ্ধ স্থানে যাওয়া উচিত; কেহ বলেন, বৰ্ধাকালে যাওয়া উচিত নহে ইত্যাদি। আমবা সর্ব্বদাই বলিয়া থাকি, অবস্থা বিবেচনা করিয়া শরীরের শক্তি থাকিতে থাকিতে স্থানপরিবর্ত্তন করা উচিত। এ বিষয়ে ডাক্তার চেম্বার যাহা বলিয়াছেন, তাহা অতীব যুক্তিনিদ্ধ। তিনি বলেন, বিজ্ঞান লইয়া তর্ক বিতর্ক করিলে চলে না। কোন লোকের নিকটে বা সংবাদপত্রে জ্ঞাত হইলেই চলে যে, কোন স্থানে ক'চদিন স্বাকাশ পরিষ্কাব থাকে, সকালে ও বৈকালে তথায় বাহিবে বেড়ান সম্ভব কি না, এবং বেথানে অধিক দিন পর্যান্ত এইরূপ অবস্থা থাকে, সেই স্থানেই যাওয়া উচিত।

রোগী যথন অত্যন্ত ছর্ম্মল হইযা পড়েও তাহার জীবনসংশয় বোধ হয়, তথন আব তাহাকে বাটী হইতে বাহির হুইতে দেওয়া উচিত নহে। শ্রীরে শক্তি থাকিতে থাকিতে স্থানপবিধৰ্ত্তন কণা কন্তবা।

# একাদশ অখ্যায়।

## वक गानवक विलीव थानार वा भ्रविति।

বক্ষঃপ্রাচীরেব চাবি দিকে এবং কৃষ্ণুদেব উপবিভাগে যে সৃশ্ধ ঝিল্লী আছে, ভাহাকে প্লুবা বলে। এই ঝিল্লীর প্রদাহকে প্লুবিসি বলা যায়। ঠাণ্ডা লাগিয়া জব হয় এবং বক্ষঃস্থলে,খোঁচাবিদ্ধবং বেদনা হইয়া থাকে।

এই বোগ একিউট বা তরুণ এবং ক্রণিক বা পুরাতন আকারে প্রকাশ পাইযা থাকে। একিউট বোগে প্রদাহ উপস্থিত হইয়া এক্জুডেসন প্রকাশ পায় এবং অল পরিমাণে একিউসন দেখিতে পাওবা যায়। পুরাতন অবস্থায় রোগ আরোগ্য না হইয়া অধিক পরিমাণে জলীয় পদার্থ দঞ্চিত হইয়া গাকে। কালক্রনে সেই জলীয় পদার্থ যদি পচিযা যায়, তাহা হইলে পূম্য উৎপন্ন হয় এবং ইহাকে এম্পাইমা বলে। পূম্য বাহিরে আসিয়া পড়ে, অথবা হেক্টিক জর হইয়া রোগী মৃত্যুমুথে পতিত হয়।

প্লু রিসিব তিনটী অবস্থা দেখিতে পাওযা যায়। প্রথমে হাইপারিমিয়া বা রক্তাধিক্য অবস্থা, পরে জলসঞ্চয বা এফিউসন অবস্থা, এবং তৎপরে শোষণ বা এব্দর্পদন অবস্থা উপস্থিত হয়। বোগ আরম্ভ হটিয়া শেষ হইতে কত সময় লাগে ভদ্মিয়ে মতভেদ আছে, কিন্তু ইহা প্রায় গুই তিন সপ্তাহের অধিক থাকে না।

প্রথম অবস্থায় গ্লুরা কঠিন ও রক্তবর্ণ দেখায়। দ্বিতীয় অবস্থায় প্রুরাগহ্বর জলপূর্ণ বোধ হুম, এবং এব্দপদনের দম্যে জল শুষ্ক হইয়া কঠিন আকার ধারণ করে।

কারণতত্ত্ব— অনেক পীড়ার পব ইহা সেকেগুবিরূপে প্রকাশ পায়। কথন বা রোগ হঠাৎ আরম্ভ হয়। ঠাগু। লাগাইলে, ভিজে কাপড়ে অনেক-ক্ষণ গাকিলে, অথবা আর্দ্র ভূমিতে বাদ করিলে এই পীড়া হইতে পারে। বক্ষঃস্থলে আবাত লাগিলে, পঞ্জর ভগ্ন হইলে, এবং দেই ভগ্নাংশ বক্ষঃস্থলে প্রবেশ কবিলেও প্লুরিসি হইতে পারে।

লক্ষণ ইত্যাদি—প্রথমে সামান্ত শীত হয়, পবে শীতের বৃদ্ধি হইয়া কম্প হইতে থাকে। জ্বর জ্বা দেখিতে পাওয়া যায়; শুদ্ধ কালি হইতে থাকে। বক্ষঃস্থলের তুই পার্শ্বে খোঁচাবিদ্ধবং বেদনা উপস্থিত হয়। প্রথমাবস্থায় বেদনা প্রধান লক্ষণ বলিয়া গণ্য। নজিলে বা জোরে নিশ্বাস টানিয়া লইলে বেদনার বৃদ্ধি হয় এবং শ্বাসকট্ট হইতে থাকে।

এই সময়ে বক্ষঃস্থা পরীক্ষা কবিলে খাসপ্রশ্বাসের হ্রাসবোধ হয়। বক্ষঃপ্রাচীর অন্ন নড়িতে থাকে এবং আকর্ণন দ্বারা কর্কশ মন্মর শব্দ বা ফ্রিক্সন সাউপ্ত অনুভূত হয়।

এফিউসন হইলে বেদনা ও জবের রাস হইবা আইসে, কিন্তু কাশি অত্যন্ত থাকে এবং অধিক জলসঞ্চয হইলে খাসকষ্টের বৃদ্ধি হয়, বক্ষঃপ্রাচীরের প্রশন্ততা বৃদ্ধি পায়, কথা কহিলে সে শন্দ বক্ষঃস্থলে শুনিতে পাওয়া যায় না; ধীবে ধীরে আঘাত করিলে পূর্ণশন্দ বা ডল্নেদ্ শুনিতে পাওয়া যায়, আকর্ণনে ফ্রিক্সন্শন্দ, এবং সহজ খাসপ্রখাস শন্দও শুনিতে পাওয়া যায় না। পরে বেমন এব্দর্পসন হইতে থাকে, সহজ অবস্থা ক্রমে আরম্ভ হয়, খাসপ্রখাস শন্দও অর অন্ত হয়, এবং বক্ষঃপ্রাচীর নড়িতে থাকে।

চিকিৎসা—এই রোগে যথন বেদনা অধিক হয়, তথন কেহ কেহ উষ্ণ-দেকের ব্যবস্থা করেন। তাহাতে সকল সময়ে ফল পাওয়া যায় না। হোমিও-পেথিক ঔষধে অনেক সময়ে আশ্চর্য্য উপকাব হইয়া থাকে।

একোনাইট—হিম লাগিয়া তকণ আকাবে রোগ প্রকাশ পায়; জর, বক্ষ: স্থলে তীক্ষ খোঁচাবিদ্ধবৎ বেদনা, শুক্ষ কাশি, চিন্তা, অন্থিবতা, রোগী দক্ষিণ দিকে শুইতে পারে না। রোগের প্রথম অবস্থায় ইহা প্রয়োগ করিলে আর রোগ বৃদ্ধি পাইতে পাবে না।

ব্রাইওনিয়া—একোনাইটে রে: পর উপশম না হইয়া রুদ্ধি হইলে এই ঔষধ দেওথা যায়। এফিউসন আরম্ভ হইলেও ইহাতে উপকাব দর্শে। ভয়ানক গোচাবিদ্ধবৎ বেদনা, নড়িলে উহার বৃদ্ধি হয়, জিহ্বা সাদা, কোষ্ঠবদ্ধ, অধিক পরিমাণে জলপানের ইচ্ছা। প্ল,বিসির পক্ষে বাইওনিয়া মহৌষধ।

ক্যান্থারিস—ডাব্জার জুমো এই ঔষধেব অত্যন্ত প্রশংসা করিয়াছেন। তিনি ৩য় ডাইলিউসন ব্যবহার করিতে উপদেশ দেন। অধিক পরিমাণে জলবৎ পদার্থসঞ্চয়, খাসকষ্ট, কাশি, হৃৎস্পান্দন, মৃচ্ছার ভাব; অত্যন্ত ঘর্মা, মৃত্র অল্ল হয়, কিন্তু মৃত্রত্যাগ অনেক বার করিতে হয়। আর্দোনক—যথন অত্যস্ত হুর্বলতা হয়, অথবা নাড়ী ক্ষীণ হইয়া প্তনাবস্থ। প্রকাশ পাম, তথন ইহাতে বিশেষ উপকার দর্শে। অধিব পরিমাণে এবং শীস্ত্র শীঘ্র সিরম সঞ্চিত হইলে, এবং মদ্যপায়ী ও ম্যালেরিয়াগ্রস্ত রোগীর পক্ষে এই ঔষধ উপযোগী। এম্পাইমা হইলে আর্দোনিক উৎকৃষ্ঠ ঔষধ।

সল্ফর—এইওনিয়া এবং বস্টক্সের পর সল্ফর উপযোগী। যথন প্ল্যাষ্টিক ম্যাটার শোষিত না হয়, তথন ইহাতে বিশেষ উপকার হয়। ক্রমাগত বেদনা হইতে থাকিলে, এবং বক্ষঃস্থলেব নিম্নভাগ ও বাম দিক আক্রান্ত হইলে ইহা উপযোগী। এই বোগের সঙ্গে বাত থাকিলেও এই ঔষধে ফল দর্শে।

সেনিগা—তকণ এবং পুবাতন বোগে এই ঔষধ দেওয়া যায়। ছৎপিতেও ব পীড়া বা ক্ষযকাশি অথবা শোথ থাকিলে এই ঔষধে বিশেষ উপক:র ছইয়া থাকে। বক্ষঃস্থলেব শোথেও ইহার উপকারিতা দৃষ্ট হয়।

এপিস—অত্যন্ত খাসকট, রোগী শ্যন কবিতে পারে না, এবং বােং করে যেন আর একবারও খাস লইতে পারিবে না; মৃত্র অল্ল হয়। যথন ক্যান্থারিসে শোষণক্রিয়া সম্পাদিত না হয়, তথন ডাক্রাব জুসো এপিস বাবহার করিতে বলেন।

আর্ণিক:—আঘাত লাগিয়া প্লুরিসি হইলে এই ঔষধ উত্তম। বক্ষঃস্থল এবং সর্বশ্বীরে আঘাতেব মত বেদনা, জ্ব, স্নায়বিক বোগী, ২স্ত পদ শীতল কিন্তু মস্তক অত্যস্ত গ্রম।

এস্ক্লিপিয়স টিউবারোসা—দক্ষিণ বক্ষে ভ্যানক তীক্ষ বেদনা, শ্বাস টানিয়া ফোলতে হয়, শুষ্ক এবং আক্ষেপজনক কাশি।

বেলেডনা—স্থৃতিকাজ্বর, বিকাব জর এবং কণ্ডুবিশিষ্ট জ্বেরে পর প্লার্রিস হলে এই ঔষধে উপকার দর্শে। প্লেথোবা ও টিউবার্কেলযুক্ত ধাতুতে, এবং প্রশাপ হইলে এই ঔষধ প্রয়োগ করা যায়।

কার্ব্যভেজ—যথন এফিউসন পূঁষের আকাব ধারণ করে বা পচিতে থাকে, হেক্টিক জর হয়, মুগ চোথ বসিমা যায়, এবং শরীবক্ষয় ও অভ্যন্ত ভ্র্বলতা উপ-স্থিত হয়, তথন এই ঔষধ প্রয়োগ করা কর্ত্তব্য।

কল্চিক্ম—সূত্র লাল, অল্ল ও এল্বুমেন্যুক্ত; রোগী বাতগ্রস্ত; অমুগন্ধ-বিশিষ্ট দর্ম নির্গত হয়, কিন্তু ভাহাতে আবাম বেধে হয় না। ডিজিটেলিস—ক্লিস্ম্যান, বেয়ার প্রভৃতি চিকিৎসকগণ এই ঔষধ প্রয়োগ করিতে উপদেশ দেন। প্লুরিসির পর এফিউসন ইইলে ইহা উপযোগী। বাত-জনিত রোগে ইহা ব্রাইওনিয়ার সদৃশ কার্য্য করে।

হিপার সল্ফর—বোগ পুরাতন অবস্থা প্রাপ্ত হইলে, এবং এফিউসন পুঁষের আকারে পরিণত হইলে এই ঔষধ এবং আর্দেনিক ও সাইলিসিয়া বিশেষ উপকারপ্রদ। হেক্টিক জ্বর সবিরাম অবস্থা প্রাপ্ত হইলে, এবং স্কু ফুলদ্ ও লিক্ট্যাটিক ধাতুর লোকের পক্ষে হিপার বিশেষ নির্দিষ্ট।

আইওডিয়ম—প্ল্যাষ্টিক এবং সিরদ জলীয়াংশ শোষণ করিবার পক্ষে ইহাক্ত ক্ষমতা অসীম। ইহাতে উপকার না হইলে দলফর দেওয়া যায়।

কেলিকার্ক--থোঁচাবিদ্ধবং বেদনা এই ঔষধের বিশেষ লক্ষণ, এবং তজ্জগুই প্লুরিসিতে ইহা ব্যবহৃত হয়। বক্ষঃস্থলের বাম দিক আক্রান্ত হয়, হৃৎস্পাদন হইতে থাকে, এবং বেলা ৩টার পর কাশির বৃদ্ধি হয়।

মার্কিউবিষ্য—এফিউসন পচন অবস্থা প্রাপ্ত হইলে এই ঔষধ বিশেষ উপ-যোগী। বার বার শীতবোধ, পরে গাত্রজালা, অধিক পরিমাণে যর্ম্ম হয় কিন্তু তাহাতে রোগের উপশম বোধ হয় না। এপিডেমিক আকারে রোগ আরম্ভ হইলে, এবং উহার সঙ্গে উপদংশ, বাত, কাশি, অন্ত্রের সর্দ্দি ও নেবা বর্ত্তমান থাকিলে এই ঔষধে উপকার দশে।

ফফরস—-বক্ষংস্থল টানিয়া ধরা বোধ, শুষ্ক ও কঠিন কাশি, সন্ধ্যার সময় উহার বৃদ্ধি হয়। যদি হুৎপিণ্ডের এবং মৃত্রগ্রন্থির পীড়া থাকে, ও এম্পাইমা উপস্থিত হয়, তাহা হুইলে ইহা বিশেষ উপকারী।

রস্টক্স—জলে ভিজিয়া, এবং আঘাত বা ঠাগু। লাগিয়া যথন রোগ উপস্থিত হয়, তথন ইহাতে উপকার দর্শে। অস্থিরতা, মূথে জরঠুটো বাহির হয়, জিহ্না লালবর্ণ।

র্যানান্কিউলস—তীক্ষ-তরবারি-বিদ্ধবৎ বেদনা ও বক্ষঃস্থলে রদসঞ্চয়, শ্বাসকন্ত, দীর্ঘশাস লইবার চেষ্টা। প্লুবোডাইনিয়াতে এই ঔষধ অধিক উপযোগী।

শরীরের অবস্থা অত্যস্ত মন্দ হইলে ক্যান্কেরিয়া কার্ব্ব, চায়না, ফেরম, হেলেবোরস, কেলি হাইড্রো, ক্রিয়োজোট, ল্যাকেসিস, লরোসিরেসন্, লাইকো-পোডিয়ম, নাইট্রিক এসিড, নগ্রভনিকা, স্থাবাডিলা, সিপিয়া, স্পাইজিলিয়া,

স্কুইলা, এবং এণ্টিমোনিয়ম টাট ব্যবহৃত হয়। রোগীকে অত্যন্ত স্থিরভাবে রাখা উচিত। লঘু পথ্য, জলসাগু, বার্লি প্রভৃতির ব্যবস্থা করা কর্ত্তব্য।

বক্ষোবেদনা বা প্লুরোডাইনিয়া—ইহাকে এক প্রকার বাত বা স্নায়বিক বেদনা বলিয়া উল্লেখ করা যাইতে পারে। বাস্তবিক বক্ষঃস্থলের কোন রোগের মধ্যে ইহা গণ্য নহে। অনেকের ইহা প্লুরিসি বলিয়া ভ্রম হয়।

বক্ষ:প্রাচীরের পেশী বা স্বায়ু প্রপীড়িত হইয়া এই রোগ প্রকাশ পায়।

অনেক সময়ে ইহাতে বড়ই কট উপস্থিত হইয়া থাকে। এত বেদনা হয় যে, বোগী অস্থিব হইয়া পড়ে। ইহা প্লুরিসি বলিখা ভ্রম হইতে পারে, কিন্তু বক্ষ:স্থল প্রীক্ষা কবিয়া দেখিলে সে ভ্রম দূব হয়। ইহাতে বক্ষ:স্থলের শক্ষের কোন বিপরীত ভাব দেখিতে পাওয়া যায় না।

চিকিৎস'—বাতজনিত রোগ হইলে, তাহার সঙ্গে জর বর্তমান থাকিলে এবং ঠাওা লাগিষা রোগ হইলে একোনাইট দেওয়া যায়। কথন কথন একোনইট লিনিমেণ্ট মালিন করিলেও উপকাব দর্শে।

ব্রাইওনিয়া, দিমিসিফিউগা, ব্যানান্কিউলস্ এবং কল্চিকম এই বোগের উত্তন ঔষধ। পেশীর বেদনা হইলে প্রথমে আণিকা দেওয়া উচিত, তাহাতে উপকার না হইলে র্যানানকিউলস দেওগা যায়। এ অবস্থায় সিমিসিফিউগাব কার্য্যও যথেষ্ট। ইহার সঙ্গে হুংপিণ্ডের ক্রিয়া দূষিত হইলে কল চিকম্ উত্তম।

## বক্ষঃশোথ বা হাইড্রো-থোরাক্স।

অনেক কারণবশতঃ বক্ষোমধ্যে জলসঞ্চয় হইয়া থাকে। জল এক আধ ছটাক হইতে চারি পাঁচ সের পর্যান্ত সঞ্চিত হইতে পারে, কখন বা তদপেকা অধিকও হয়। কখনবা বক্ষঃস্থলের ছই দিক আক্রান্ত হয়, আবার কখন হয়ত এক দিক মাত্রও আক্রান্ত হইতে পারে। হুংপিশু, ফুক্ষুস, যক্কং, মৃত্তান্থি এবং বৃহৎ রক্তবহা নাড়ীর কোন প্রকাব অসুস্থ অবস্থার পর বক্ষঃশোথ হইয়া থাকে। যে সকল কারণে সাধারণ শোথ উপস্থিত হয়, ইহাও সেই সমুদায় কারণ হইতে উদ্ভুত হইয়া থাকে। পুবাতন প্লুবিসি রোগে বক্ষঃস্থল পরীক্ষা করিলে যে চিহ্ন পাওষা বায়, বক্ষংশোথেও তাহাই উপলন্ধি হয়। আঘাত দ্বারা ডল্নেস্ পাওয়া মায়, কিন্তু আকর্ণনে স্বাভাবিক শাস-প্রস্থাস শব্দের কোন চিহ্ন পাওয়া যায় না। মথন রোগ হঠাৎ উপস্থিত হয়, তথন শাস-প্রশ্বাসের ভ্যানক কট্ট হইতে থাকে। পীড়া আন্তে আন্তে প্রকাশ পাইলে কোন লক্ষণই উপলন্ধি হয় না। এই রোগ অতিশয় ভ্যানক, হঠাৎ বিপদ ঘটবার অত্যন্ত সন্তাবনা। কোন কোন রোগের শেষাবস্থায় বক্ষংশোথ প্রকাশ পাইষা থাকে।

চিকিৎসা— সাধারণ শোথের চিকিৎসা যেরূপে কবিতে হয়, এই রোগের চিকিৎসাও ঠিক তজ্ঞপ, এবং তাহাতে যে সমস্ত ঔষধ প্রযুক্ত হয়, ইহাতেও সেই সমস্ত ঔষধই ব্যরহৃত হইয়া থাকে। আর্মেনিক, এপিস, এপোসাইনম, কার্ম্ব-তেজ, চায়না, ডিজিটেলিস, আইওডিয়ম, জ্যাববেগুাই, লাইকোপোডিয়ম, মার্কিউবিয়স, ফক্ষবস, সল্ফব, এণ্টিমোনিয়ম টার্ট প্রভৃতি ব্যবহৃত ও ফলপ্রাদ হইয়া থাকে। ইহাদের লক্ষণাদি শোথরোগের চিকিৎসা দেখিলেই পাওয়া যাইবে।

তকণ অবস্থায় পশিস প্রয়োগ কবিলেই মথেষ্ট হয়। সকল প্রকার পীড়াতেই সল্ফব মহৌষর। ডাক্তার কেট বলিয়াছেন, প্লুরিসির জল জমিয়াই পীড়া হউক বা ক্রমে শোথ জন্ম জলসঞ্চয়ই হউক, সল্ফর সকল অবস্থাতেই উপকারপ্রদ।

## বক্ষঃস্থলে বাযুসঞ্চয় বা নিউমো-গোবাক্স।

প্লুবাগহ্ববে বায় বা অন্ত কোন গাসে সঞ্চিত হওয়াকেই নিউমো-থোরাক্স বলে। ক্ষত হইয়া ফুক্সুসীয় প্লুবা ছিন্ন হইলেই এই অবস্থা উপস্থিত হইতে পারে। অধিকাংশ স্থলে টিউনার্কেল জন্ত গহবর হওয়ার পর বায় প্রবেশ করিয়া থাকে। আঘাত লাগিয়া পঞ্জর ভন্ন হওয়ার পব প্লুবা ছিন্ন হইয়াও কখন কখন বায়ু সঞ্চিত হইতে পারে। প্লুবার গ্যাংগ্রিণ এবং এস্পাইমার পর প্লুবাগহ্বরে স্বতঃই বায়ু উৎপন্ন ও সঞ্চিত হইয়া থাকে।

এই রোগ হঠাৎ আরম্ভ হয এবং তাহাতে অতিশয় খাসকট উপস্থিত হইয়া থাকে। রোগী অস্থির ও চিস্তিত হয়; মুখ্মণ্ডল ফেকাসে, এবং নাড়ী ও স্বর তুর্মাল হইয়া যায়; বক্ষঃস্থল পূর্ণ বোধ হয়, এমন কি কখন কখন সন্মুখ দিকে উচ্চ হইয়া উঠে; আঘাত কবিলে রেজনেন্দ অত্যস্ত ্রুঅধিক হয় কিন্তু খাস প্রশ্বাস শব্দ শুনিতে পাওয়া শায় না। কথন কথন ধাতুপাত্তে আঘাত করিলে যেরপ শব্দ হয়, সেইরূপ শব্দ শ্রুত হইয়া থাকে অথবা এক্ষরিক শব্দ শুনিতে পাওয়া যায়।

রোগী বক্ষঃস্থলে অভিশন্ন বেদনা অন্থভব করে। প্লারা প্রদাহিত হইমাই বেদনা হয়। ইহার পব ঐ প্রদাহিত প্লুবা হইতে জল নিঃস্ত হইমা বক্ষো-মধ্যে সঞ্চিত হয়। এই শেষোক্ত অবস্থাকে হাইড্রোনিউমো-থোরাক্স বলে। বক্ষঃস্থল পরীক্ষা করিলে, যেন কূপের মধ্যে ফোঁটা ফোঁটা জল পড়িতেছে এইরূপ শব্দ শ্রুত হয়। বক্ষঃস্থলের উপরিভাগে বায়ুপূর্ণ শব্দ, এবং নিম্ন দিকে ডল্নেস শুনিতে পাওয়া যায়।

এই রোগে মৃত্যু ঘটিবার সম্ভাবনা আছে বটে, কিন্তু রোগী অনেক দিন বাঁচিতেও পারে। আরোগ্যের আশাও একেবারে তিরোহিত হয় না।

কথন কথন প্রাগহবরের মধ্যে শোণিত সঞ্চিত হইতেও পেখা বাব। ইহাকে হিমো-থোরাক্স বলে। কোন কারণবশতঃ প্রুরার বক্তবহা নাডী ছিন্ন হইয়া এ অবস্থা ঘটিয়া থাকে। এনিউরিজম, টিউবার্কেল, এবং ফুল্ফুসীয় শোণিতস্রাব হইতেও এই অবস্থা ঘটিতে পারে।

চিকিৎসা-—প্লুরিসির চিকিৎসাই এই হুই রোগের পক্ষে উপযোগী।
ডাব্জার উর্ন্ম্ বলিয়াছেন, হিমো-থোরাক্সের পক্ষে কেবল আর্দেনিক ফণপ্রদ।
তিনি বলেন, ইহাতে ফল না হইলে আর কিছুতেই উপকার হইবাব সম্ভাবনা
নাই। চায়নাতেও বিশেষ উপকার হয়। আর্ণিকা, হামেমিলিস প্রভৃতি
রক্তস্রাবনিবারক ঔষধ্ও ব্যবহৃত হুটতে পারে।

প্লুরাতে টিউবার্কেল-সঞ্চয় এবং ক্যান্সার বা কুর্কট রোগ উপস্থিত হইতে পারে। ইহাদের বিশেষ বিবরণ লিপিবদ্ধ করিবার আবশুকতা নাই। কারণ, ইহাদের চিকিৎসা সাধারণ টিউবার্কেল-সঞ্চয় এবং ক্যান্সার,রোগের চিকিৎসার মত। উহা যথাস্থানে লিপিবদ্ধ করা হইয়াছে।

### হিকা বা হিকপ্।

হিকা ডায়েক্রেম পেশীব পীড়া জন্ম হইয়া থাকে, স্কুতরাং উহা এই স্থলে লিখিত হইল। উহা সহজ তাইে উক্ত পেশীব আক্ষেপ জন্মও ঘটিয়া থাকে, অথবা অন্য প্রকার পীড়াব পদবন্ত্রী লক্ষণ বনিয়া গণ্য হইয়া থাকে। যেকপেই হউক না কেন, ইহা অতিশয় কঠকৰ পীড়া; এমন কি ইহাতে অনেক সময়ে জীবননাশ পর্যান্ত ঘটিতে পারে।

চিকিৎসা—কিউপ্রমে অনেক সময়ে বেগগ নিবাবিত হইযা থাকে। শাসকষ্ঠ,উলগান, পেট কল্কল্ করা,উদৰ কেদনাযুক্ত, বমন প্রভৃতি অবস্থায় ইহা দেওয়া যায়। ডাক্তার সাল্জার কিউপ্রম আর্দেনিকে উপকার পাইযাছেন।

হাই ওসাযেমন— অন্ধ্রক্রিশাব পর হিন্ধা, পরে উদরে প্রাদাহ, আহারের পর অনেক ক্ষণ ধনিয়া ভ্যানক হিন্ধা, বুকজালা, পিপাসা, বমনোভ্রেক ও প্রচাগন্ধ-যুক্ত উল্পার।

ইংগ্রেসিশা—বৈকালবেলা আহাব ও জলপানেব প্র হিন্ধা, তামাক খাইলে হিন্দার রৃদ্ধি।

নাইকোটিন বা টোবাকো--বৈকালবেলা ভগানক হিল্পা, নগনোদ্রেক, পাকস্থলীতে বিদ্ধাব বেদনা, হিল্পা হইয়া ভগানক গ্রহণতা।

নক্সভমিক।—শাতল জনপানের পর হিকা, আহাবের পূর্বে হিকা, আম বা পচা উদ্যাব, তামাকুসেবনের পর হিকা।

ককি উলন—হিন্ধা ২ইয়া পাকস্থলীতে খোচাবিদ্ধবং বেদনা, উল্পান্ত হইলে 'উদৰে বেদনা বোধ।

সাইকিউটা—বিপজনক ু উচ্চশব্দবিশিষ্ট হিকা, উদর ক্ষীত, পেটজালা, ভয়ানক বমন ও পিপাসা।

বেলেডনা—কতক হিকা ও কতক উদ্গাবের মত, ভ্যানক হিকা হইয়া বোগীর শাসনোধ হয়, বাত্রিকালে পীডাব বৃদ্ধি, ঘর্ম্ম, পেট কলকল করা।

কার্নভেজ —অৱ আহাবের পব হিকা, ক্রমাগত হিকা হইতে থাকে, উদব স্ফীত, উদরাময়।

হিকা অনেক সমায় অতিশয় বাইদাসক হট্যা উঠে, কেবল ওমুধেই ভাল

হইতে চায় না। আবাৰ হয়ত সামান্ত মৃষ্টিযোগেই পামিয়া যায়। শীতল জল, ববফ, গোলমবিচেৰ ধুম, ডাবেৰ ও তালসাদেৰ জল প্ৰা:তিতে উপকার হইতে দেখা যায়। অনেক সময়ে পেট গ্ৰম হইয়া হিকাইইতে থাকে। তথায় অধিক উষধ ব্যবহার কবিলে অপকাৰ হইতে দেখা যায়। এক্লপ স্থলে উমধ বন্ধ ক্রিয়া আহার ও পথা প্রদানে অধিক উপকার দশে।

আভাগনিক য্রানির যাদিক পীতাব জন্ম হিলা ইইলে সহজে অবেরাগ্য হয় না, এমন বি অনেক সময়ে অসাধা ইইলা পড়ে; একাপ অবস্থায় আমরা বিশেষভাবে সেই সম্দায় যাদ্রিক পীতার উপশমকাবী ঔষধ প্রেরোগ করিয়া থাকি; যেমন ওলাউঠাব পব হিলা, যুক্তের ও পাকস্থালীর পীড়া বশতঃ হিলা, অস্ত্রোপচাবের পব হিলা ইত্যাদিতে ঐ সমস্ত পীড়া উপশমের চেঠা করিলেই উহা নিবাবিত হইশা যায়।

ইংরাজী পুস্তকসমূহে দেখা যায় যে, আহার ও জলপানের পদ হিলা বৃদ্ধি হ্য, কিন্তু আমাদিপের দেশে যে সমুনায় বোগী দেখিতে পাই, তাহাদিতে।র আহার বা জলপানের পব বোগ নবম পড়িতে দেখা যায়। এই অবহা বৈষমা দেখিয়া কয়েক বংসার গত হইল আমি ইণ্ডিয়ান হোমিওপ্যাণিক বিভিউ নামক মাসিক পত্রিবাগ এক প্রান্ধ লিখি, তাহাতে ডাক্তার সালজার সাধারণভাবে উত্তর দেন বে, কিউপ্রমই ইংবা ইবধ।

নক্সভমিকা, পল্সোটলা, সল্ফর, ক্যাল্কেরিয়া, সাইলিসিয়া, প্রভৃতি ঔষধ অবস্থাসুসাবে প্রযোগ কবিয়া দেখা যাইতে পাবে।

## দ্বাদশ অধ্যায়।

### পবিপাকযন্ত্রেব পীড়া।

#### মথেব প্রদাহ বা প্রমাটাইটিস।

মথগহববেৰ মধ্যস্তিত শ্ৰৈশ্বিক খিল্লী প্ৰভৃতিৰ প্ৰদাহকে ষ্ট্ৰম্যাটাইটিস বলে। ইহাকে সন্দিজনিত প্ৰদাহও ব্যামা থাকে।

লক্ষণ—জিহনা, গাল, মাচি এবং তাল্ ক্ষীত ও বেদনাস্ক্র, মুথ হইতে হুর্গন্ধনিঃস্বণ, মূথের মধ্যে রক্তেব চাপ বোদ; প্রিশেষে ক্ষত উৎপন্ন হয়; মুথে লালা নিঃস্ত হুইতে থাকে ।

পরিপাকজিশার ব্যাঘাত, ঠাণ্ডা লাগান, হাম প্রভৃতি পীডা, এবং কোন দাহকাবী বস্তু মুথেব মধ্যে প্রবিষ্ট হতরা এই বোগেন কানণ বলিয়া উল্লিখিত হইয়া গাকে। বালকদিগেনই এই বোগ স্ববিক হইতে দেখা যান। পেটের স্কুম্ব হইতেও মুথক্ষত হইতে পাবে।

চিকিৎসা—এই রোগেন চিকিৎসান অতি অল্নত্থাক ওম্ব ব্যবহৃত হইযা থাকে।

বেলেডনা—প্রদাহের প্রথম অবস্থায়, অগবা বক্তাধিকা ইইবামাত্র, এই শুর্ধ প্রযোগে উপকাব দশে। প্রদাহের তকণ ও ক্ষিন অবস্থায় এই ঔ্যধেব ক্রিয়া অধিক।

মার্কিউবিয়স—মত্যন্ত লালানিঃসর্গ, গুন্তি ক্ষীত, জ্ববোধ, পিপাসা, গাত্র-বেদনা প্রভৃতি লক্ষণে এই ঐষধ উত্তম। সকলেই অবগত আছেন, পারদ সেবন কবিলে ম্থক্ষত হইসা থাকে। প্রতবাং পীডিতাবস্থায় মার্কিউবিয়স এই বোগের এক মহে যধ বলিয়া গণ্য। আমরা অধিকাশে বোগীকে মার্কিউবিয়স সল ৬ ছ ভাইলিউসল প্রযোগে বোগম্ক করিয়াছি।

শে সম্দায় বেলী উপদংশেব পীডাপ্রায়ক্ত অতিবিক্ত পাবদ ব্যবহাব কবিষাছে, তাহাদেব পক্ষে মার্কিউনিমস উপনোগী নছে; তথাম নাইট্রিক এসিড, ও হিপাব সল্লব ব্যবহাবে অধিক ফল পাওমা যায়।

সল্ফিউবিক এসিত্ত -ইছা এ লোগেব এক উৎক্লম্ভ প্রধন, বিশেষতঃ যদি

উদবাময় ও অমুবোগ থাকে, মাটিতে বক্ত জমিষা যায়, হুর্ম্মলতা ও শক্তিক্ষয়, প্রভৃতি লক্ষণ থাকে, তাহা হুইলে ইহা নিশেষ উপযোগী।

কেলিক্লোবিকম—এই ঔষধেব ৩য ডাইলিউসন ব্যবহাবে আমরা উপকার ছইতে দেখিবাছি। অভ্যন্ত কত, মুখে তর্গন্ধ, জিহলার শ্রৈপ্রিক ক্ষিত্রীতে কত, এবং গাল ও ভালুব ক্ষত্ত ইহাতে আবোগ্য হয়। কেন্ড কেন্ড ইহাব কুলি ব্যবহাব কলিতে উপদেশ দেন। ৪ আউন্স জলে ৮ গ্রেণ ঔষধ মিশাইয়া কুলি করিতে দেওয়া যায়।

বোবাক্স-এপ্থিব পক্ষে এই ঔষধ উত্তম।

নকুভমিকা, ফক্ষবস, ডল্কেমাবা, এনিড নাইট্রিক ও ফক্ষিক এই বোগে। ব্যবস্ত ও ফলপ্রদ হইনা পাকে।

ব্যাপ্টিসিমা ইহা এই বোগেব এক মহৌধধ। মাতি ক্ষীত হইগা রক্ত পড়িতে থাকে। পাবদঘটিত প্রতিন ম্থক্তে ও ক্ষণকাশি রোগেব শেষাবস্থায় যে ক্ষত হয়, তাহাতেও ইহা উপযোগী।

পুৰাতন রোগে এসিড নাইট্রিক, আইওডিযম, স্থাফাইসেগ্রিমা ও কেলি-বাইক্রমিকম্ উত্তম।

আহাবেব বিষয়ে স্বেধনে হওয়া অতীব কর্ত্তবা, বিশেষতঃ বালক ও শিশুদিগেব আহার্য্য জব্য অতি স্বিধানে নির্মাচন কবিতে হইবে। মৃথগছবর ও
দন্তাদি উত্তমক্রপে প্রিকাব কবা উচিত। ইহাতে বোগ আবোগ্য হয়,
এবং পুনঃপ্রকাশেব সন্তাবনা গাকে না। গ্রম জলেব ক্রি কবিনা মুখ পৌত
করা প্রশন্ত। গ্লত ও তৈলাক্ত জবা সম্পূর্ণ নিষিত্ত।

আর এক প্রকার মুগক্ষত আছে, তাহা প্রায় ছ্রপ্রণোষ্য শিশুদিগেরই হইয়া থাকে। তাহাকে এপ্থি না প্রদ কতে। টাইফদ্ জর এবং টিউ-বাকিউলোসিস প্রভৃতি কোন কোন রোগেন শেষাবস্থায় সুবা ও রৃদ্ধদিগেরও এপ্থি হইতে দেখা যায়। ইহাতে মুখের শ্রৈজিক ঝিলীর উপরে এক প্রকার কঙ্গদ উৎপন্ন হয়।

স্থাসকায় শিশুৰ প্ৰায় এ ৰোগ হইতে পাৰে না। মুখেব শৈশ্বিক ঝিলীৰ উপৰে সাদা সাদা কৃদ্ৰ কৃষ্ ডিব মত হইতে দেখা বাষ। ইহা শীল্ল শীৰ্চ বিস্তৃত হইষা সমস্ত মুখগহৰৰ এবং গলদেশ, এমন কি স্বৱনালী পৰ্যান্ত স্ক্ৰমণ করে। হৃদ্ধ খাওয়ার পর শিশুর মুখ পরিক্ষার অথবা ধোত করা উচিত। বাহাতে পেটের অন্থখ হইতে পারে একপ খাদ্য দর্বপ্রয়ের পরিত্যাগ কবিতে হইবে। আনেকের অত্যাদ আছে, শিশুদিগেব মুখে চিনি, মিছরি, মধু প্রভৃতি দেন। তাহা এ রোগে অত্যস্ত অবৈধ। বোরাক্স ইহার প্রধান উবধ। লোকে যে সোহাগার থৈ করিয়া মধুদংগোগে প্রয়োগ কবে, তাহা বোরাক্স থাতীত আর কিছুই নছে। এ উপায়ে পীড়া প্রায় আবোগ্য হইতে দেখা যায। আমরা তয় ডাইলিউদন খাইতে দিয়া উপকাব পাইয়াছি। ডাক্রার বেয়াব বলেন, ২য় চুর্ণ মুখে ক্ষতের উপরে ছাড়াইয়া দিলে উপকাব হয়। বোরাক্স ব্যতীত এদিড মিউরিয়েটিক ও সল্ফিউরিকেও বিশেষ ফল দশে, বিশেষতঃ যদি রক্ত দ্বিত হয়, তাহা হইটো এই ঔষধ বিশেষ ফলপ্রদ।

### মুখ পচিয়া যাওয়া বা ক্যাংক্রম্ অরিস্।

মুখগহবরের কোমল অংশ দম্দায় গাণিগ্রিণ হইষা পচিষা বাষ। শিশু-দিগের ত্ই হইতে দশ বৎসবের মধ্যে এই বোন হইতে দেখা যায়। যাহাদের শরীরের অবস্থা মন্দ, এবং যাহাবা ভালকপ আহার্যা ও পরিষ্ণত বায়ু না গায়, তাহাদেবই এই পীড়া হইতে পাবে। ম্যালেরিয়া বা প্লীহা বৃদ্ধি জন্ম রক্ত দূষিত হইরা এই রোগ জন্মিতে দেখা যায়।

লক্ষণ—নিম হন্ত্র মাঢ়ি প্রদাহিত হইয়া ক্ষত হয়। মাঢ়ি একপ নম্ন হইয়া যায় যে, বোধ হয় যেন বোগী পাবদ থাইরাছে। ক্ষত ক্রমে বিস্তৃত হইয়া সমস্ত স্থান আক্রান্ত হয়। ক্ষ উঠিয়া পড়িতে এবং পচিয়া তুর্গন্ধ নির্গত হইতে পারে। ম্যাপ্তগুলিও আক্রান্ত হইয়া থাকে। রোগ যদি কঠিনাকাব ধাবণ কবে, তাহা হইলে ওঠ, গগুদেশ, টন্সিল,তালু, এবং জিহ্বা পর্যন্ত পচিয়া যায়; এমন কি মুখমওলের অর্দ্ধেক নত্ত হইয়া যায়। হাম হইয়াও অনেক সময়ে এই প্রেকার অবস্থা হইতে দেখা যায়। অনেক সময়ে ক্ষয়কাশিব পর এই রোগ হইয়া থাকে। বালকদিগেরই অধিক আক্রান্ত হইবার সন্তাবনা। ম্যালেরিয়া জ্বর হইয়াও তৎসক্ষে প্রীহাও যক্কং অতিশ্য বৃদ্ধি পাইয়া মুণ পচিয়া যাইতে অনেক স্থলে দেখা যায়।

চিকিৎসা-—এই রোগেব চিকিৎসায় আমাদের বহুদর্শিত। অধিক নাই। আমনা যে সমুদায বোগী পাইযাছি, তাহাদেন অধিকাংশেরই ম্যালেরিয়াজনিত-প্লীহা-বিকৃতি জন্ম পীড়া হইয়াছিল। ঐ সমুদাব রোগী এতদুর মন্দ অবস্থায় আমানের হস্তে আইনে যে, তাহাতে চিকিৎদার সম্য পাওয়া যায় না। এইরূপ বোগীতেও আমবা আর্মেনিক ও মিউবিশেটিক এসিডে অধিক ফল পাইয়াছি। ভাক্তার বেশার বলেন, সিকেলিব সমন্ত লক্ষণের সহিত যথন এই রোগের লক্ষণ সমুদানের ঐক্য হয়, তথন ইহা প্রামাগ কবা স্ব্রতোভাবে বিধেয়। পাবদ ব্যবহাবে এই অবস্থা ঘটালে নাইটিক এসিড সর্ব্বোৎক্রপ্ত বলিয়া পরিগণিত। আমরা ইহাতে বিস্তব উপকার হইতে দেখিশাছি। অধিক রক্তস্রাব হইলেও ইহাতে উপকাৰ হয়। মুথ অভ্যন্ত পচিয়া ছুৰ্গন্ধ ও পচা গ্যাদ নিৰ্গত হুইলে, এবং রক্তস্রাব হইলে কার্কভেজ ৬ঠ দেওয়া যায়। অন্ত কারণবশতঃ পীড়া হইলে মার্কিউবিয়দ উত্তম। স্নাইওভিয়ম, কেলি হাইড়ো, হেলেবোরস, কোল ক্লোণিকম এবং ক্রিয়াজোটও ব্যবজত হইলা থাকে। ডাক্তার হ্যাস্বেক বলেন, ক্রিণাজোট বাহিক প্রলেপ দিলে পচা স্থান সমন্ত থসিয়া গিয়া ক্ষত পরিদার আকার ধাবণ কবে এবং ক্রমে বোগ আবোগা হইনা যায়। ডাক্তার লিলিয়াত্বাল এই বোগে ভলকেমাবা ব্যবহাৰ কবিতে উপদেশ দেন। ক্ষত কম কিন্তু স্ফীততা সত্যন্ত অধিক থাকিলে ইহা দেওয়া যায়। বোগী সত্যন্ত ছুর্বল হইনা পড়ে, স্থাতনাং পুষ্টিকর খাছের ব্যবস্থা করা কর্ত্তর। মৎস্থা মাংস্ এ বোগে নিষিদ্ধ। জগ্ধ দেওবা যায় কিন্তু পেটের অস্কুথ যাহাতে না হইতে পাবে ভদিষ্যে বিশেষ মত্র্ক থাকিতে হইবে। মুগ পচিষা যে জুগন্ধ হয়, তাহাতে গুহেব বাব দূষিত হইনা যাব, স্কুতবাং নাহাতে প্ৰিশুদ্ধ বাষ্ সঞ্চালিত হইতে পাবে তাহার চেষ্টা কবা কর্ত্বা। বোলি। বিছানাদি পরিষ্কার বাথিতে হইবে। আমহা কণ্ডিজ লোগন দাবা মুগ ধৌত কবিবার ব্যবস্থা করিয়া থাকি, তাহাতে ছুর্গন নিবারিত হয়।

### দস্তবেদনা বা টুথ্এক্, ওডণ্ট্যাল্জিয়া।

এই রোগে অধিকাংশ লোককে যত কণ্ঠ ভোগ কবিতে হয়, এত আব বোধ হয় অন্ত কোন পীড়াতেই করিতে হয় না। এলোপেণিক চিকিৎসায ইহার কোন ঔষধ নাত বলিলেও চলে। এই মতের চিকিৎসকেবা কেবল আফিং প্রয়োগ করিতে বলেন। ইলতে সাম্যাক উপকাব হ্য মাত্র, আরোগ্য সাধিত হয় না। এই রোগে হোমিওপেণিক চিকিৎসার সাফল্য এত দেখিতে পাওয়া যায় যে, তাহা বর্ণনাতীত। আমধা এমন সকল ধোগাকে অতি অল ঔষধে রোগমুক্ত হইতে দেখিয়াছি বে, তাহাতে আমাদের আশ্চর্য্য বোধ হইযাছে। অনেক লোক হোমিওপেথিক চিকিৎদান অবিশ্বাস করিয়া উপহাস করিতেন ও কথনই এই মতেণ ঔষধ সেবন কবিতেন না, কিন্তু একবার মাত্র দস্তবেদনা আবোগ্য হওয়তে হোমিওপেথির অত্যন্ত পক্ষপাতী হইষাছেন। এই নগবে একটা ধনাতা মহাজনের দম্ভবেদনা হণ। তিন দিন পর্য্যন্ত তিনি খ্যাতনামা অনেক এলোপেণিক চিকিৎসকের সাহায্য গ্রহণ করেন, তাহাতে কোন উপকার দশে নাই। পবে চতুর্য দিবদে সন্ধাব সময় আমরা গিয়া একটামাত্র পুরিয়া খাওয়াইশা কিঞ্চিং অপেক্ষা করিলাম। এক ঘণ্টার মধ্যে রোগী এত স্কস্থ বোধ করিলেন যে, নিদ্রিত হইয়া পড়িলেন; এবং সম্পূর্ণ আরোগ্য লাভ কবিলেন। সেই অববি তিনি হোমিওপেথিক চিকিৎসার ভয়ানক পক্ষপাতী হইণা উঠিয়াছেন। এই বোণের চিকিৎসাতেই আমবা **ट्रांबर्ड शार्ट ए**न, ट्रांबिअट शिक्ट किंदिन। कडमून यन श्रम, ट्रिन नाज ঔষধ সেবনে বেদনা অতি অল সম্পেব মধ্যে আশ্চর্যারূপে আরোগ্য হইয়া হায় ৷

অনেক কাশণবশতঃ দম্ভবেদনা উপস্থিত হইতে পাবে। সেই সকল কাশণ সম্বন্ধে কিছু না বনিষা একেবালে আমনা এই লোগেব চিকিৎসা লিপিবদ্ধ করিতেছি। সমুদাধ লক্ষণ সামুপ্র্লিক স্বধাবণ ক্ষিণ্য চিকিৎসা ক্লা এই রোগে নিতান্ত আবশ্রুক।

ঠাণ্ডা লাগিয়া দস্তবেদনায়--একোনাইট, বেলেছনা, ক্যামোমিলা, ডল্-কেমারা মার্কিউবিয়স, ও নক্মমস্টো।

नस्र नष्टे हरेबा (वननाम-क्रियाकां), ह्याकारेराणांका, त्वरन्छना,

মার্কিউবিয়স, সাইলিসিয়া, এণ্টিমোনিয়ম জুড়ম্, ফক্রস, নগ্নভমিকা ও একোনাইট।

অপাক জন্ম বেদনায়—ত্রাইওনিয়া, নক্সভনিকা, পল্সেটিলা, .মার্কিউরিয়স।
স্বাধবিক পীড়ায—বেলেডনা, ইগ্নেশিয়া, ক্যামমিলা, কফিয়া, আর্সেনিক,
এবং নক্সভমিকা।

বাত জন্য পীড়ায়—ব্রাইওনিয়া, সিমিসিফিউগা, মার্কিউরিয়স, ক্যামিনিলা। ঠাগুায় বেদনার উপশ্ব বোধ হইলে—এণ্টিমোনিয়ম কুড্ন্, কফিয়া, পল্সেটিলা, ফফ্বস, ষ্টাাফাইসেগ্রিয়া, এবং নক্সভ্মিকা।

বহির্বাযুতে বেদনার উপশম হইলে—এণ্টিমোনিয়ম্ কুড, নগ্নভমিকা, ক্রাইওনিয়া, পল্সেটলা।

গ্রম লাগাইয় আবাম বোধ হইলে—আর্সেনিক, নক্সভনিকা।
স্থির থাকায় আবাম বোধ হইলে—ফক্ষবস, ষ্ট্যাফাইদেগ্রিয়া।
বহির্বাযুতে বেদনাব বৃদ্ধি হইলে—বস্টয় এবং ফক্ষরস।
ঠাগু। লাগাইয়া বেদনার বৃদ্ধিতে—একোনাইট, আর্সেনিক, এণ্টি কুত,
সিনা, বডভেগুন, বেলেডনা।

শীতল জলে বেদনার বৃদ্ধি হইলে—এণ্টি কুড, আর্জেণ্ট নাইট্রিক্, সিনা, স্পাইজিলিয়া, ষ্ট্যাফাইসেগ্রিয়া।

গরম লাগাইণা বেদনার বৃদ্ধি হইলে—এণ্টি ক্লড, ব্যারাইটা কার্ব্ধ, ব্রাইও-নিয়া, ক্যামমিলা, রস্টক্ষ।

রাত্রিকালে বেদনার রুদ্ধিতে—বেলেডনা, এণ্টি ক্রুড, কল্চিকম্, কফিয়া, সাইক্রেমেন, মার্কিউবিগস, পল্সেটিলা, কক্ষুরস।

দত্তেব মধ্যে গর্ভ হইবা বেদনা হইলে—ক্রিয়াজোট, মার্কিউবিয়স,এণ্টি ক্র্ড, স্পাইজিলিমা, স্ট্যাফাইসেগ্রিয়া, ক্যামমিলা।

দস্ত নষ্ট হইলে—ইউকব্বিষা, ক্রিয়াজোট, মার্কিউবিয়স, রস্টক্স, ষ্ট্যাফা-ইসেগ্রিয়া, বেলেডনা, এণ্টি কুড, ফফ্রস, নক্সভমিকা।

বেদ্না কর্ণ পর্য্যস্ত বিস্তৃত হউলে—ক্**ষ্টিকম্, ক্রিয়াজোট, মেজিরিয়ম্ এবং** মাকিউনিয়ন।

মাঢ়িতে শোষ হইলে—সাইলিসিয়া এবং ফ্লুবিক এসিড

সাববিক দন্তবেদনায—আর্দেনিক, ক্যামমিলা, কুইনাইন। এক্ষণে আমরা প্রধান প্রধান উষধগুলিব লক্ষণাদি লিপিবদ্ধ করিতেছি।

মাকিউরিয়দ—এই ঔষধ অনেক স্থাই ব্যবহৃত ইইনা থাকে এবং তাহাতে যথেষ্ট উপকাৰও দর্শে । দস্তক্ষণ জন্ম বন্দায় ইহা বিশেষ উপ্যোগী। দস্ত ইইনে বেদনা চাবি দিকে বিস্তৃত ইইনা গাল, নাগা ও কণ প্র্যাস্ত যায়। র্যোচান্টেন, ছিড়িয়া ও পুঁড়িয়া ফেলাব মত বেদনা । বিছানাল গ্রথম, আহাবে এবং শাতল জলপানে বেদনাল লক্ষি হয়, কিন্তু ঠাণ্ডা জন্ম লাগাইলে অলক্ষণের জন্ম আরাম বোধ হয়। সন্ধ্যাৰ পরেই বেদনাব বৃদ্ধি হয়। দক্তে গ্রম জল লাগাইলে তৎক্ষণাং বেদনা বৃদ্ধি পায়, কিন্তু গ্রম জল গালে লাগাইলে আবাম বোধ হয়। আন্ত প্রকাব ঠাণ্ডা লাগাইলেও বোগেল বৃদ্ধি হয়। মাতি সক্তবর্ণ, ফ্লীত ও বেদনাযুক্ত হয়, মৃথ হুইতে লালা নিঃস্ত হুইতে থাকে, কথন কথন বন্ধু পড়ে, এবং শক্ষিবতা, জ্বর, ঘন্ম প্রভৃতি লক্ষণ স্বান প্রকাশ পায়। মাকিউরিয়ম সল বা ভাইভ্স অবিক্ষ উপকাবী।

বেলেডনা--বেদনা ভয়ানক হয়, দপ্দপ্করে অথবা চিড়িক মাবিষা উঠে। বৈকালবেলা, এবং দম্পশা কবিলে ও আহান কবিলে বেদনান কৃদ্ধি হয়, এবং স্থিব গাকিলে ও ঠাণ্ডা ছল লাগাইলে হাস হব। মাতি ও গাল ফীত হয়, মস্তিকে শোণিতসঞ্গ হয়, এবং জন, পিপাসা মাগাধনা প্রভৃতি লক্ষণ বর্ষমান থাবে।

নক্সভমিক। হহাব ক্রিমা প্রাম বেলেডনার ক্রিমার সদৃশ। দপ্দপ্ করা, ছিডিমা কেলা, বা থোচা বেধাব মত বেদনা। দিবসেই বেদনার র্দ্ধি হন, বিশেষতঃ প্রতিঃকালেই অবিক ক্রিতে পাওমা মায়। বেদনা থাকিষা থাকিষা হইতে থাকে। গ্রন্ম লাগাইলে বেদনার উপশ্ম বা বৃদ্ধি কিছুই হয় না। নান্সিক পারিশ্রমে, চর্কানে, ঠাণ্ডা বাতাস লাগাইলে, এবং কাকি ও মাদক জন্ম সেবন কবিলে বেদনার ভ্যানক বৃদ্ধি হয়। দন্ত ক্ষীত ও প্রদাহিত হইলেও এই ওয়ারে উপকার দর্শে।

জাইওনিযা—বাতজনিত দন্তবেদনায় এই ক্ষম উত্তম। মাঢিপ্রানাহ থাকে না, ছিঁজ্য়া ফেলা ও খোচাবিদ্ধনং বেদনা, দন্ত নজে ও লম্বা বোধ হ্ম, বৈকালবেলা ও বাত্তিকালে বেদনাৰ বৃদ্ধি হ্ম, গ্ৰম পানীয় ও থান্যে কিম্বা চর্বাণ কবিলে বেদনার কৃদ্ধি হয়, এবং ঠাগু। জল লাগাইলে ও বহির্বায়ুতে গেলে বেদনাব হাস বোধ হয়। বেদনা নড়িয়া বেড়ায়, নীচের মাঢ়ি হইতে উপরে পর্যান্ত সবিষা যায়।

ক্যামমিলা—নাত্রিকালে দন্তবেদনা বৃদ্ধি পাইলে, বিশেষতঃ বোগী নরম বিছানায় শয়ন করিলে যদি বেদনাব বৃদ্ধি হয়, তাহা হইলে ক্যামমিলা উত্তম। থাকিয়া 'াকিয়া বেদনা উপস্থিত হয়, ছিঁড়িয়া ফেলা ও চিড়িক মারিয়া উঠার মত বেদনা, যথন অধিক হয় কর্ণেব মধ্যে লাগে, আহার ও জলপান করিলে এবং গবম । ঠাণ্ডা লাগাইলে বেদনাব বৃদ্ধি হয়, গাল ফুলা, অধিক লালানিঃসরণ, গাল লাল ও গবম বোধ, অতিশ্য স্নাগবিকতা ও অস্থিবতা, ক্রেদনের ইচ্ছা, দস্ত নড়া ও বৃদ্ধিত বোধ প্রভৃতি এই ঔষ্ণেব লক্ষণ।

পল্লেটিলা—বেদনায় পাগলেব মত হওয়া, যেন টানিয়া ধবা হইয়াছে, আবার প্রক্ষণেই ছাভিয়া দেওয়া হইয়াছে বোধ, চিড়িক মাবিয়া উঠে, কোন বিশেষ দত্তে বেদনা বোধ হয় না, একদিকেব সমস্ত দন্তগুলি বেদনায়ুক্ত বোধ হয়, সন্ধ্যাকালে ও রাত্রিতে গরম আহাবে ও পানে, গরম গৃহে ও দন্ত খোঁচাইলে বেদনাব বৃদ্ধি হয়, ঠাণ্ডা জল লাগাইলে ও বহির্বাসুতে গেলে উপকার বোধ হয়, নিদ্রা হইলে ও ভিনিগাব লাগাইলে বেদনার হাস হয়। চক্ষ্, কর্ণ ও কপালে বেদনা বিস্তৃত হয়; আব কপালি, মাগাববা ও কর্ণবেদনা উপস্থিত হয়। গর্ভাবস্থাতে ও রক্তস্মল্ল তাম ইহা বিশেষ উপযোগী। ঋতুব সময়েও ইহাতে উপকার দর্শে। প্রদাহ থাকিলে ইহাতে কাজ হয় না।

স্পাইজিলিয়া— দস্তবেদনায় ডাক্লাব বেষার নিম্নলিখিত লক্ষণে এই ঔষধ ব্যবহার করিতে বলিখাছেন। বেদনা একটীমাত্র দস্তে আবদ্ধ থাকে না, আনকগুলি দস্ত একেবারে আক্রান্ত হয়, বিশেষতঃ সম্মুখেব দস্তেই বেদনা অধিক হয়, বেদনা চিড়িক মারিয়া উঠে ও মুখমওলে বিস্তৃত হয়, দিবদেই প্রায় বেদনা হয়; ঠাওা বায়্ ও জলে, আহারেব পব এবং গরম লাগাইলে বেদনার রৃদ্ধি, কিন্তু থাকিলে ও অয় গরম লাগাইলে হাস হয়। মুখমওল রক্তহীন, ছৎস্পন্দন, মুখমওলে সাম্বিক বেদনা প্রভৃতি লক্ষণেও এই ওম্ব ব্যবহৃত হয়়া থাকে।

ষ্ট্যাফাইনেগ্রিয়া—ভাল ও ক্ষয়প্রাপ্ত উভয় প্রকাব দত্তেই বেদনা, আহার ও জলপানে উহাব বৃদ্ধি , সামান্তকপে স্পর্শ কবিলে বেদনা অকুভূত হয়, কিন্তু জোবে চাপিয়া ধরিলে বেদনার হ্রাস বোব হন, এক স্থান হইতে বেদনা আরম্ভ হইয়া চারি দিকে ছড়াইয়া পড়ে, দস্তের গোড়ায় যেন কুকুরে কামড়াইতেছে বোধ, প্রত্যুষে বেদনার অত্যস্ত বৃদ্ধি হয়; চিবাইলে, বহির্বাযুতে ও ঠাণ্ডা পানীযে বেদনার বৃদ্ধি, কিন্তু গবমে আরাম বোধ হয়। মাঢ়িতে সহজে রক্ত পড়ে এবং উহা ফীত ও বেদনাযুক্ত হয়।

রস্টক্স—বাতজনিত এবং জলে ভিজিয়া দস্তবেদনা, ছিঁড়িয়া ফেলা ও চিড়িক মারা বেদনা, সন্ধ্যা ও রাত্রিকালে উহাব বৃদ্ধি, অনেক দস্ত একেবারে আক্রাপ্ত হয়, মুথে ঠাণ্ডা বা গ্রম ছই প্রকাব বস্ততেই বেদনাব বৃদ্ধি, বিছানাব গ্রম অসহ বোধ, দস্ত নড়ে ও লম্বা বোধ হয়, অত্যস্ত পরিপ্রমে বেদনার হ্রাস বোধ হয়।

প্লাণ্টাগো – দস্তক্ষয় জন্য বেদনা, বাম দিকে বেদনা, মুখমগুল রক্তবর্ণ, দস্ত স্পর্শ কবিলে এবং শীতল বায়তে বেড়াইলে বেদনা বৃদ্ধি পায়। এই ঔষধের অমিশ্র আবকে তুলা ভিজাইয়া দত্তে লাগাইলে বিশেষ উপকার দর্শে।

ডাক্তার হেম্পেল বলেন, একোনাইট এই রোণের এক মহৌষধ বলিলেও অত্যুক্তি হয় না। রক্তাধিকা জন্য দন্তবেদনা, দপ্দপ্করা, একবাব শীত, একবার গরম বোধ; অন্থিবতা, মাথা ধরা প্রভৃতি লক্ষণে ইহা দেওয়া যায়। অমিশ্র আবেক বা প্রথম ডাইলিউসনে মন্ত্রেব মত উপকার সাধিত হয়। অমিশ্র আরকে তুলা ভিজাইয়া ক্ষপ্রাপ্ত দত্তে প্রযোগ কবিলে তৎক্ষণাৎ বেদনার উপশম হয়।

কথন কথন এক মাত্রা ঔষধ প্রদান কবিলেই ফল পাওষা যায়। তথন ক্রমাগত ঔষধ দেওয়া উচিত নতে। দিবদে তুই তিন বার ঔষধ প্রয়োগ করাও আবশ্যক হইতে পাবে। বেদনা অস্থ্য বোধ হইলে তুই তিন খণ্টা অস্তরও ঔষধ দেওয়া যায়।

### জিহবাব প্রদাহ বা গ্রসাইটিস।

অতি অল্প স্থানেই এই বোগ তকণ আকাবে প্রকাশ পাইয়া থাকে। কি**ন্ধ** পুবাতন পীড়া অনেক স্থলে উপস্থিত হইতে দেখা যায়: জিহ্বান উপরে কোন প্রকাব দাহকানী পদার্থ লাগিয়া, আঘাত লাগিয়া, ও মহ্দিকাদিব হল বিদ্ধ হইবা এই বোগ প্রকাশ পাইয়া থাকে: অত্যন্ত শীতলা জল পান করিয়া বা ঠাণু লাগাইয়াও ইহা হইতে পাবে। পাবদমেবন, উপদংশ প্রভৃতিও এই বোগেব কাবল বলিয়া গ্লা।

লক্ষণ—প্রথমে জব হন, জিহন। ফুলিয়া উঠেও বেদনা কবে, কথন কখন ভিহন। এভদূব ক্ষীত হন যে, মুণগছৰৰ পুনিষা ধান এবং কথা কহিছে বা কিছু গলাবঃকরণ কবিতে পানা মান না। জিহনাৰ বং লালবৰ্ণ হইনা উঠে। স্ববনানী ও মটিস গ্ৰান্ত ক্ষীত হইনে খান প্ৰস্থানেৰ কন্ত উপস্থিত হন, এমন কি ইহাতে মন্তিক লক্ষণ প্ৰান্তিও আনিতে গাবে। এইকপ অবভা ঘটিলে খাসবাৰেবশতঃ মৃত্যু ঘটিতে পাবে। আবাৰ প্ৰদাহ শাদ্ধ নিনাবিত হইনা আবোগ্য কাষ্যেও সাধিত হইনা থাকে।

তকণ প্রদাহ ক্রমে পুনাতন আবাবে প্রকাশ পাইতে পাবে, অথবা রোগ অরে অন্নে পুনাতন আকাবে প্রিণত হয়। এই বোগ হইতে ক্যান্যার হইতে পাবে বলিয়া অনেকে ভয় প্রদর্শন কবিয়া পাকেন। এই রোগ ধাতুত হইলে বাস্তবিক ক্যান্সাৰ হইতে পাবে। এ বোগেব প্রাবস্থেই সাবধান হইলে উহা আব ভয়ানক ভাকিব ধাবণ কবিতে পাবে না।

চিকিৎসা—মাকিউবিষদ এই বোগেব এক প্রধান উরধ। ডাক্তাব হার্টমেন বলেন, নিয় ডাইলিউদন প্রধােগ কবিলে বােগ শীল আরোগা হইমা যায়, বিশেষতঃ উপদংশ বােগেব পন গীডা হইলে ইহ। আবাও উাবােগী।

ত্রপিস এই ব্যোগের এক মহৌ্যন। ইহা প্রযোগে আম্বাংঅনেক ব্যোগীকে নীবাগ কবিতে সমর্থ হইসাছি। জিল্পা ক্ষীত, লালবর্ণ ও শুন্ধ, ফাটা ও ক্ষত্যুক্ত, অত্যন্ত যন্ত্রণা, হলবিজ ও ছালা ক্বাব মত বেদনা।

হেন্দোল বলেন, মাকিউনিসদ কব ও আইওডেটদেব জিনা অধিক।

যদি পূম হইবাৰ উপজন ২খ, তাহা হইলে হিপাব সন্দৰ দেওয়া যায়। যদি
জালা কবে ও কোন জালাজনক পদাৰ্থ জন্ম প্ৰদাহ উপস্থিত হয়, তাহা হইলে
ক্যান্থাবিদ উত্থ। এই অবস্থায় ক্যান্থাবিদে উপকাৰ না হইলে আমবঃ
আর্দোনিক ও নাইট্ ক এসিড প্রযোগ কবিনা থাকি এবং তাহাতে উপকাৰও
হয়। জিলাব শৈলিব কিলা ও প্যাবেনকাইমা আজ্ঞান্ত হইলে বেলেডনা

অধিক নিদিষ্ট। ডাক্তার বেষাব বলেন, এই সময়ে নাইট্রক এবং মিউবিষেটক এদিড উপকারপ্রদ। রোগী অত্যস্ত তর্মল হইষা পড়িলে, এবং বোগ অত্যস্ত বন্ধিতাকাব ধারণ কবিলে আর্মেনিকে অধিক উপকাব হয়।

আঘাত লাগিয়া গীড়া হইলে আণিকা সর্বোৎক্লষ্ট, কিন্তু যদি তাহাতে উপ-কার না হয়, তাহা হইলে হাটমানে কোনায়ম প্রদান কৰিতে বলেন। রস্টক্লপ্ত এ অবস্থায় বাবহাত হইতে পাবে। জিহ্বা শুক্ষ, দাটা ও বক্তবর্গ। জালা ও বেদনাযুক্ত মুখগহ্ববের, বিশেষতঃ জিহ্বাব পীড়াল এপিস এবং ল্যাকেসিস্ এই হুইটী ঔষধের আশ্চর্য্য কার্য্য কার্যাকারিতা দেখা যায়। যদি গোঁচা ও হুল বিদ্ধবৎ বেদনাথাকে, জিহ্বা অত্যন্ত দুলিলা যায় এবং তংসক্তে জব পাকে, তাহা হুইলে এপিস দেওয়া যায়। ল্যাকেসিমের কোন বিশেষ লক্ষণ দেখা যায় না, কিন্তু বেদনা অত্যন্ত অনিক হয়। ডাক্তার হেস্পেল বলেন, প্রদাহ কঠিন আকার ধাবণ কবিলে, এবং জব, মাথাধনা, অল্ল প্রলাপ, অন্তিরতা, পিপানা প্রভৃতি লক্ষণ থাকিলে একোনাইট বিশেষ নিদিষ্ট। পুরাতন বোগে ডাক্তার বেয়ার সল্ফব প্রয়োগ করিতে উপদেশ দেন। আমনা একপ স্থলেও মার্কিউরিন্সের আবোগাকরী শক্তি প্রত্যক্ষ করিষাছি। কিন্তু এ স্তলে ৩০শ ডাইলিউদনে অধিক উপকার দশিয়া থাকে। কোনায়ম, অবম, আইওডিনম এবং দাইলিসিয়াতেও অনেক সমণে বিশেষ উপকার সাধিত হুইয়াছে।

পথ্যের বিনয়ে অধিক বলিবার আবশাক তা নাই, কারণ এ বোপে বোগা জলীয় দ্রব্য ভিন্ন আব কিছুই আহাব কবিতে পাবে না। অত্যন্ত জব থাকিলে জলসাগু ও জলবালি দেওয়া যায়, কিন্তু জর না থাকিলে আমবা অনেক প্রকাব নরম থাদ্যেব ব্যবস্থা ক্রিয়া থাকি। মোহনভোগ, পায়স প্রভৃতি দেওয়া যায়। অন্ন ননম ও জলীয় করিয়া অথবা ননম থিচুডা থাইতে দিলে অপকার হয় না। মণ্ড এই পীড়ায় পণিত্যাগ কবা উচিত।

## গলক্ষত বা সোবগোট্।

সদ্জিনিত গলদেশেব সামান্ত ক্ষতকে সোবপুটে বলে। ইহাকে এজাইনা ক্যাটাবেলিস, ফাবেজাইটিস সিম্প্লেক্স প্রভৃতি নামেও অভিহিত করা হইনা থাকে। ইহা অনেক প্রকারের হয়, তন্মধ্যে প্রবৃতিন গলক্ষত বা বিল্যাক্স প্রোট, ফলিকিউলাৰ সোৰপ্ৰোট, মেস্থেনস্ সোরপ্ৰোট এবং গ্যাংগ্ৰিনস্ সোৰপ্ৰোট, এই ক্ষেক প্ৰকাৰ প্ৰধান।

কারণতত্ত্ব— দৰ্দিজনিত পীড়াব পরই গলক্ষত হইতে দেখা যায়। কতক-গুলি কঠিন পীড়া, যথা টাইফদ্, স্কার্লেটিনা, প্রভৃতির সঙ্গে এই বোগ হইয়া থাকে। কিন্তু হিম ও ঠাণ্ডা লাগাই ইহার প্রধান কাবণ। কোন কোন লোকের স্বভাবতঃই এই বোগ প্রকাশ পাইয়া থাকে। শারীরিক ছ্র্পলতা বা উত্তেজনা জ্বান্ত এই বোগ হইতে দেখা যায়।

লক্ষণ ইত্যাদি প্রথমে গলাব মধ্যে প্রীক্ষা করিয়া দেখিলে গলকার, টন্দিল প্রভৃতি স্থানের শ্লৈমিক ঝিল্লী ক্ষীত ও রক্তাধিকাযুক্ত দেখিতে পাওয়া যায়। গলাব মধ্যস্থান সমুদায় অতিশয় রক্তবর্ণ অথবা অল্পলাল বোধ হয়। এই স্থানের ক্ষুদ্র ক্ষুদ্র গ্রন্থি সমুদায় ক্ষীত এবং তাহাদের চার্দিকে শ্লেমা সংলগ্ন দেখা যায়। পীড়ার বৃদ্ধি হইলে এপিথিলিযম উঠিয়া বিশ্বা উপরে সামান্ত ক্ষত দৃষ্ট হয়। যদি সব্মিউকস্ উক্ত আক্রাক্ত হয়, তাহা হইলে গলা অতিশয় ফুলিয়া যায়, এবং আল্জিবও ফুলে ও বড় হইয়া উঠে।

গলদেশের বাহিবের সাজাইক্যাল ও সব্ম্যাগ্জিলারি গ্রন্থি সমুদায় ফুলিয়া বেদনাযুক্ত হয়, এবং প্রদাহ ক্রমে টন্সিলগ্রন্থি পর্যান্ত বিস্তৃত হইখা ভয়ানক আকার ধারণ করে।

প্রথমে জ্বর ও গলায় বেদনা হইয়া রোগ আবস্ত হয়, পরে রোগ যত বৃদ্ধি পায়, বোগী কিছুই গিলিতে পারে না, অথবা অত্যন্ত কটে গলার:করণ করে। গলা অত্যন্ত ফুলিয়া গেলে থাছদেবা, বিশেষত: জ্বলীয় পদার্থ.নাসিকা দিয়া বাহির হইয়া আইসে। রোগী পৃষ্টিকর থাছ গ্রহণ কবিতে অক্ষম হওয়াতে শীঘ হর্বল হইয়া পড়ে। কথা সাম্লনাসিক হয়, অথবা রোগী একবারেই বাকাস্ফ্রণে অশক্ত হইয়া উঠে; কথন কথন অতিক্তে এবং বেদনা অমুভব করিয়া হই একটা বাক্য উচ্চারণ করিতে সক্ষম হয়।

সদিজনিত প্রদাহ হইলে কর্ণে ভাল করিয়া শুনিতে পাওযা যায় না এবং কর্ণের মধ্যে ভোঁ ভোঁ বা বাযুপ্রবেশেব শক্ষ শ্রুত হয়।

আল্জিব বৃদ্ধি হওয়াতে সর্বাদা ঢোক গিলিতে ইচ্ছা হয়, এবং শুড় ওড় করিয়া শুক্ষ কাশি আবস্তুহয়। মুখেও কখন কখন ক্ষত হইয়া থাকে এবং তজ্ঞ মুথ হইতে ছর্গন্ধ বাহির হয়। ক্ষুদ্র ক্ষুদ্র শিশুদিগের ক্রুপের লক্ষণ প্রকাশ পায়। জিহ্বা ময়লায় আবৃত হয় এবং লালা নির্গত হইতে থাকে। পীড়া কঠিন হইলে জ্বর বৃদ্ধি পায়, নাড়ী অতিশ্য চঞ্চল ও ক্রুত হয় এবং শাস প্রশাস ও শোণিতস্কালনক্রিয়ার ব্যাঘাত উপস্থিত হয়।

এ বোগ সহজাকাবের হইলে ভাষাতে বিপদেব আশক্ষা অল্প; তবে গলদেশ অত্যস্ত ফুলিয়া খাস প্রখাসের কণ্ঠ হইয়া মৃত্যু ঘটিতে পারে। পীড়া প্রায়ই সহজে আবোগ্য হইয়া যায়। কথন কথন রোগ পুরাতন আকাব ধাবণ করে।

চিকিৎসা—এ পীড়াব বেলেডনাব মত উৎকৃষ্ট ঔষধ আর নাই। প্রথমে বোগ প্রকাশ পাইবামাত্র এই ঔষধ তই এক মাত্রা দেবন করিলেই সমস্ত কষ্ট নিবাবিত হইয়া যায়। বোগের বিদ্ধিতাবস্থায়, যথন টন্দিল আক্রাস্ত হয়, মুখে ক্ষত উপস্থিত হয়, এবং অত্যস্ত শ্রেমা ও লালা নিঃস্বত হইতে থাকে, তথন মার্কিউরিয়নে উপকাব দর্শে। যদি গলদেশ অত্যস্ত ফীত এবং অধিক রক্তবর্ণ দৃষ্ট না হয় অপচ বোগী অত্যন্ত ক্ষতেলাগ করে, গলার মধ্যে যেন কিছু আট্কাইয়া আছে বোধ হয়, তাহা হইলে আমি ল্যাকেদিস প্রয়োগ করিয়া থাকি এবং তাহাতে যথেষ্ট উপকাবও হইতে দেখিয়াছি।

যদি জব অধিক থাকে, ভয়ানক পিপাদা হ্য, গলকোষ ব্ৰক্তবৰ্ণ দৃষ্ট হয়, গলাব মধ্যে শুফ বোধ হ্য, অন্থিবতা ও মৃত্যুভ্য থাকে, তাহা হইলে একোনাইট প্ৰয়োগে বিশেষ ফল দৰ্শে।

বোগ পুবাতন অবস্থা প্রাপ্ত হইলে শৈল্পিক ঝিলী শিথিল হইয়া পড়ে, গলকোষ, আল্জিব প্রভৃতি সানের গ্রন্থি সমুদায় ক্ষীত হইয়া বৃহদাকাব ধাবণ কবে এবং পরিশেষে ক্ষতকপে প্রিণত হয় ।

এই অবস্থায় এলিউমিনা, ক্যাপ্সিক্ম, কেলিবাইক্রমিক্ম, লাকেসিস, মার্কিউ-বিয়স, নক্সভমিকা, ফুল্রেম্, পল্সেটিলা এবং সল্ফ্র বিশেষ উপকাবপ্রদ। এলান্তম্—পচনবিশিষ্ট গলক্ষত, গ্রা ফুলিগা লাল হুগ, টন্সিলে ক্ষত, বোধ

যেন গলার মধ্যে কিছু আটকাইযা আছে, ভয়ানক বেদনা, বক্তস্রাব।

এলিউমিনা—গলদেশ অত্যন্ত শুক্ষ বোধ, গলাব মধ্যে যেন কিছু আট্-কাইয়া আছে বোধ, তাহা ক্রমাগত কাশিয়া উঠাইতে ইচ্ছা, আলজিব লম্বা ও অত্যন্ত গাচ লালবর্ণ। এপিস – হঠাৎ পীড়া প্রকাশ পাব, গলা লাল, চক্চকে, স্ফীত ও পর্দার আতৃতের মত, গলাব মধ্যে চট্চটে প্রেমা জমিয়া থাকা, গিলিবার সময় হলবিদ্ধবৎ বেদনা। গলাব মাছেব কাঁটা বিদ্ধ আছে বোধ।

এবম ট্রাইল।ইলম্—উকীল, শিক্ষক ও ধশ্মবাজকদিগেব গলক্ষত, কথা ঠিক কহিতে পাবে না, জিহবা দুলিয়া যায়, বেনা ও জালা কবাব মত বেদনা, মুখ হইতে জগন্ধ বাহিব হয়, গলাব ক্ষত জন্ম গিলিতে অক্ষমতা।

কৃষ্টিকম—পুণাতন অবস্থাৰ ইহাতে উপকাৰ দৰ্শে। গলা শুভ শুভ কৰা, সৰ্বনা কাশি, চট্চটে শোহা নিগতি হওযা, গলা শুফ বোধ ও বেদনা, স্ব ভগ্ন বাবদ্ধ।

হিপার সল্ফণ — কটোবিদ্ধবং বেদনা, বোধ হয় যেন গলার মধ্যে মংখ্রের কাটা আট্কাইয়া আছে। গিলিতে গেলে কপ্তের বৃদ্ধি, টন্সিলবৃদ্ধি, মুখে পচাগন্ধ।

মার্কিউবিষদ্ আইওডেটদ্—জিহ্বা ময়লাযুক্ত ও দক্ষিণ টন্সিলের বৃদ্ধি, পচাক্ষত ও তুর্গদ্ধ বাহিব হওষা, গলাব মধ্যে যেন ঠাওা বোব।

নাইট্রিক এসিড্--র্থোচা বেঁধাব মত, বোধ হয় যেন কাষ্টের কুচি বিদ্ধ হইয়া আছে। আলিবাব কন্ত, টন্সিলের বৃদ্ধি। অধিক পাবদ ব্যবহাবের প্র পীড়া হইলে বা উপক্ষা বোগ থাকিলে ইহাতে বিশেষ উপকাব দুশে।

কাইটোলেক:—গলাৰ মধ্যে ক্ষত বোৰ, ঢোক গিলিতে গেলে বোৰ হয় থেন গলাৰ মধ্যে কিছু অট্কাইনা আছে। প্ৰমুপানীয়ে বা বুঠিন জ্বা গিলিতে গোলে বড কষ্ট বোধ হয়, বাত্ৰিকালে গ্লা শুকাইনাপাকা, অস্তিৰতা ও তুৰ্বল্ভা।

রস্টক্স—গলান গোঢ়াবিদ্ধ বা জালা কবাব মত বেদনা, বোধ হয় যেন গলার মধ্যে ফুলিয়া আছে, অস্থিনতা ও গলা স্ফীত। বেলেডনায় উপকাব না হইলে আমনা অনেক সময়ে রস্টক্সে উপকার হইতে দেখিয়াছি।

ক্যাপ্সিকম--কষ্টদায়ক শুক্ষ কাশি, আল্জিব বৃদ্ধি হওয়াতে এই কাশি হয়, মুথে ছগন্ধি, গলাব ভিতৰে জ্বালা কৰা।

কেলিবাইক্রমিকম্—আলজিব শিথিল, গলাব মধ্যে কোন বস্তু আছে বোধ, গিলিলেও আবাম বোধ হয় না, সূতাব মত চট্চটে শ্লেমা বাহিব হয়, প্রোভঃকালে বোগেব বৃদ্ধি হয়। শ্যাকেসিস —আল্জিব অধিক লম্বা বোধ হয়, গলাব মধ্যে এত শুক বোধ হয় যে, রোগীর নিজা হইতে উঠিয়া যেন শ্বাসরোধ হয় গলার বাহিলের দিকে হাত দিলে বেদনা বোধ হয়, নিজার পর রোগরৃদ্ধি।

মার্কিউরিয়দ—লালানিঃস্বণ, মুথে তুর্গন্ধ, জিহ্বা অপবিদার ও নরম বোধ, আল্জিব ক্ষীত ও বৃদ্ধিত।

নক্ত থিকা—গলা শুক ও তাহাতে চিডিক্ মাণিয়া উঠা, আল্জিব-বৃদ্ধি, প্রাতঃকালে কণের মধ্যে গুণ্ গুণ্ কবা, কাশিতে কাশিকে পেটে বেদনা বোধ হ্য

ফক্রস্—গলদেশ শুদ্ধ ও জালায়ক্ত, আল্জিব লম্বা, শ্লেমা অতি কষ্টে বাহির হয়; বক্ষে বেদনা ও কাশি।

সল্ফর—গলা শুক্ষ ও জালা কবা, প্রথমে দক্ষিণ ও পরে বাম দিকে ঐ ভাব দৃষ্ট হয়, আল্জিব লম্বা।

আর এক প্রকাব প্রাতন গলক্ষত আছে, তাহাকে প্রাতন ফলিকিউলার গলক্ষত বলে। ইহাকে ক্লাজিম্যান্দ্ দোবগুটেও বলিয়। থাকে।
ইহাতে গলকোবেব গ্রন্থিসম্নামেব বিরন্ধি হয় এবং শ্রৈজিক ঝিল্লী পুরু হইয়া
যায়। অতিবিক্ত স্বরনালী চালনা করা অর্থাৎ অবিক কথা কহা, বক্তৃতা করা
প্রভৃতি, সর্বানা ঠাণ্ডা লাগান, কোন প্রকাব ওয়ধ বা অন্ত বস্তব ধুম লাগান
ইত্যাদি কাবণবশতঃ এই পীড়া হইতে পাবে। ইহার লক্ষণাদি প্রায় প্রের্লিক্ত
প্রকাবেব পীড়ার লক্ষণের মত। ইহাতে স্বর বিক্ত অর্থাৎ গন্থীব স্বব, গলাভাঙ্গা
স্বর প্রভৃতি হইয়া থাকে। গলা শুড় ওড কবিয়া কাশি হইতে থাকে। কাশিলে
গলার মধ্যে ক্ষত হইয়াছে বলিয়া বোধ হয়, গলা বেদনা কবে, শুক বোধ হয়।
উকীল, ধর্মধাজক ও অন্যান্ত বে সকল ব্যক্তি সর্বাদা অধিক কথা কহেন,
উহাদেব এই পীড়াতে সধিক কন্ত হইয়া থাকে।

চিকিৎসা—কণা কহা একবাবে নিষেধ কলিতে হুইবে, নতুবা এ রোগ কোন মতেই আবোগ্য হুইবাব সম্ভাবনা নাই। এলিটামনা, আ**র্জেণ্টম্** নাইট্রিকম্, আর্থিকা, একন, কেলিবাইক্রমিকম, ল্যাকেসিস্, লাইকোপোডিম, মার্কিউরিরস্ আইও, নেট্ম মিউবেয়েটিকম্, নক্সভমিকা, কক্ষরস্, কাইটো-লেকা, প্রথম, এবং বস্টকা ইহার উত্তম ঔষধ। এ সম্পার ঔষধেব অধিকাংশের লক্ষণাদি পূর্বের উল্লিখিত হুইযাছে।

আর্জেণ্টম নাইট্রিকম্—কণা কহা বন্ধ, কঠিন শ্লেষা অনেক কটে উঠিতে থাকে, গিলবাব সময় বোধ হয় খেন শূচাগ্র কোন বস্তু গলার মধ্যে রহিয়াছে, কথন কথন ব্যন ও ব্যনোদ্রেক !

এবম—স্বভঙ্গ, নানা প্রকাব স্বর, কথা কহিলে স্বরভঙ্গ বৃদ্ধি হয়, গলার মধ্যে শ্রেমা জমিযা থাকে, তাহাতে গলা থক্ থক্ করিতে থাকে।

গলক্ষত বোগে যাহাতে হিম বা ঠাণ্ডা না লাগে, তজ্জন্ত বিশেষ সত্ৰক থাকিতে হইবে; তাহা না হইলে বোগ পুনঃ পুনঃ প্রকাশ পাইয়া পুরাজন আকার ধারণ করে এবং সম্পূর্ণক্রপে আবোগ্য হয় না। কিন্তু অতিরিক্ত দাবধান হইতে গিয়া অনেকে এক্লপ অনিষ্ঠ সাধন করেন যে, তাহাতে তাহাদের শরীর চিৰকালেৰ জন্ম ভগ্ন হইয়া যায়। জ্মনেকে অভ্যন্ত গ্ৰুম বস্ত্ৰ গ্ৰায় সৰ্বনা জড়াইয়া বাথেন। কদ্ফটাব প্রভৃতি সকল সম্বে ব্যবহার করিলে গলা এমনি হইয়া যায় যে, সামাভ ঠাণ্ডা লাগিলেই ক্ষত উৎপন্ন হয়। স্কাদা অতিশ্য গ্ৰম বন্ধ ব্যবহাৰ করা কোন মতেই শ্রেমুক্তর নহে। বরং অনেক সমযে অল শীতল জলে গলা ধুযাইয়া দিলে উপকার হইতে দেখিয়াছি। পথোর বিষয়ে অধিক বলিবাব আবশুকতা নাই, কারণ রোগী এ সময়ে কোন বস্তুই গলাধঃকরণ কবিতে পারে না, কেবল তরল ও পানীয় দ্রব্য সহজে গ্রহণ কবিতে পারে। ত্রগ্ধ অল্ল গ্রম করিয়া পান করিলে উপকাব হয। জ্বনা থাকিলে অল্ল আহাব নিষদ্ধ নহে, তবে রোগী গিলিতে পারে কি না বিবেচনা কবিতে হইবে। অন্নমণ্ড বা চাউল ও ডাইল একত্রে ওগুরা প্রস্তুত কবিষা অনেক সমযে দেওয়া যায়। গলক্ষত রোগে মংস্থ বা মাংস थां ७वा क्लान मट्डरे विर्धय नरह। द्वांशी हिस्स ना द्वांग, शान ना কবে, বা অতিরিক্ত **কথা শা কহে, ত**ধিষয়ে বিশেষ দৃষ্টি রাথিতে इहेटव ।

## हैन्जिल अलाङ वा हेन्जिलाङ हिम्।

ইহাকে কুইন্সি, এমিগ্ডেলাইটিস বা এঞ্জাইনা টন্সিলাবিসও বলিষা থাকে। ইহাতে টন্সিলের আভান্তরিক টিশু প্রদাহিত হইষা ক্রমে ক্লেটিক বা ক্ষত হইষা উঠে।

কারণতত্ত্ব—অন্নবষক ব্যক্তিদিগেরই এই বোগ অধিক হইতে দেখা যায়। শবৎ ও বসস্তকালে, এবং ঋতুপবিবর্ত্তনেব সমযে, ইহার প্রাত্তবি অধিক হয়। এই রোগ একবাব হইলে পুনঃপ্রকাশ হইবার অধিক সম্ভাবনা।

লক্ষণ ইত্যাদি— এই বোগে টন্সিল-গ্রন্থি ক্ষীত ও প্রদাহযুক্ত হইয়া উঠে। প্রথমে গলক্ষত হয়, পবে বিশেষকপে পরীক্ষা করিলে টন্সিল বৃহৎ ও কক্ষাধিকাযুক্ত হইয়াছে বলিয়া অনুমিত হয়। পবে ক্ষতটা ফাটিয়া পূঁষ বাহির হয় এবং রোগ পুরাতন আকাব প্রাপ্ত হয়। জর হয়, খাদকপ্ত উপস্থিত হইতে দেখা যায়, বেদনা কর্ণ ও ঘাড় পর্য্যন্ত বিস্তৃত হইয়া থাকে। রোগী কিছুই গিলিতে পারে না। অনেক সম্যে টন্সিল এত বছ হইয়া উঠে যে, গলদেশ পরিপূর্ণ হইয়া যায়, কিছু গিলিবাব শক্তি থাকে না; এবং এমন ফুলিয়া যায় বে, পরীক্ষা করিয়া কিছুই দেখিতে পাও্যা যায় না। কথা কহিলে স্থর ভ্যা বা নোটা হইয়া যায়।

চিকিৎসা—এই বোগে হোমিওণেথিক চিকিৎসাব ফল অতি আশ্চর্য্য দেখিতে পাওয়া যায়। বোগের প্রথমাবস্থায় দেখিলে ছই এক মাত্রা বেলেডনায় সমস্ত আরোগ্য হইয়া যায়। কিন্তু লোগ কিছুদিন স্থায়ী হইয়া টন্সিল বৃদ্ধি প্রাপ্ত হইলে ইহাতে আবি কোন উপকাব হয় না, তথন মাকিউবিয়স প্রয়োগ করিতে হয়। বোগ কঠিন না হইলে আমবা প্রায় এই ছই ঔষ্ণেই অধিকাংশ রোগীকে বোগমুক্ত কবিতে পাবি। বিশেষ বিশেষ অবস্থায় অন্যান্ত ঔষধ আবশ্যক হইয়া উঠে। নিমে তাহাদেব লক্ষণাদি বিবৃত হইতেছে।

ম। কিউরিয়স আইওডেটস দক্ষিণ টন্সিল প্রণাহিত হইবা পচিয়া যায়, জিহবা সাদা বা হলুদবর্ণ ময়লায় আয়ত হয়, লালানিঃসাবক গ্রন্থির প্রদাহ।

হিপাব সল্দব—মাকিউরিয়সেব পব এই ঔষণ অধিক ব্যবহৃত হ্য,

বিশেষতঃ পূঁষ হইবাৰ উপক্ৰম হইলে ইহা বিশেষ নিৰ্দ্দিষ্ট। ক্ষোটক হইলে ইহাতে ফাটিয়া যাইতে পারে। ঘাড়েৰ গ্রন্থিভিলি ক্ষীত হয়, ঢোক গিলিতে গোলে বোধ হয় যেন গলায় মাছের কাঁটা ফুটিয়া আছে।

এপিস—আমবা এই উষধের উপকাবিতা বিশেষ উপলব্ধি করিয়াছি, বিশেষতঃ ধাদাবনোধেব ভাব থাকিলে ও গলকোষ অত্যক্ত ফুলিয়া গেলে ইহাতে অধিক উপকার দর্শে। তাক্তাব বেয়ার ইহার উপকাবিতা বড় বীকাব করেন না। টন্সিল ক্ষীত ও অতিশ্য লাল্বর্ণ, গিলিতে গেলে হুলবিদ্ধবৎ বেদনা বোধ, টন্সিলে গভীব ক্ষত, ও ক্ষতেব চাবি দিক ক্ষীত ও লাল্বর্ণ, গলদেশের ভিত্ব ও বাহির উভয়ই ফুলিয়া যায়, শ্বাস কেনিবার ও কথা কহিবাব সময় কই, স্বর ভগ্ন ও বিক্লত, পিপাসাবাহিত্য।

লাকৈসিস্—প্রদাহ অতিশয় বৃদ্ধি পাইযা গাংগ্রিণ হইবাব উপক্রম হয়।
যথন জ্ব অত্যন্ত অধিক হয়, শাসকষ্ট হইতে পাকে, কথা কহিতে পানা যায় না,
মন্তিষ্ক লক্ষণ প্রকাশ পায়, গলাব বাহিব ও ভিতর উভয়ই ক্ষীত হয়, তথন এই
ঔষধে বিশেষ উপকাব দর্শে। বাম টন্সিল আক্রান্ত হইয়া ক্রমে পীড়া
দক্ষিণ দিকে বিস্তুত হয়, বোগী কিছু গিলিতে পাবে না, গিলিবাব চেষ্টা করিলে
কর্ণ পর্যান্ত বেদনা বিস্তুত হয়, গরম পানীষে বেদনার বৃদ্ধি, কঠিন বস্তু
অপেক্ষাকৃত সহজে গিলিতে পাবা যায়।

ব্যারাইটা কার্ব—অল্প ঠাণ্ডা লাগিয়া বা পায়ের ঘশ্ম হঠাৎ বন্ধ হইয়া পীড়াষ, টন্সিল পাকিবাব উপক্রমে, বিশেষতঃ দক্ষিণ টন্সিল স্মাক্রাস্ত হুইলে ও গ্রন্থি কঠিনাকার ধানণ করিলে ইহাতে বিশেষ উপকার হয়।

ব্যাবাইটা মিউনিয়েটিকা বা আইওডেটা ব্যবস্ত ও ফলপ্রদ হইয়া থাকে। আমরা একটা স্ফুলাগ্রস্ত বোগাঁব উভয় টন্সিল বৃদ্ধি পাইবার ও কঠিনাকাব ধারণ কবিবাব পব ব্যারাইটা আইওডেটা প্রয়োগে ভাহাকে রোগ-মুক্ত করিয়াছি। ইহাতে পূষ্য হওয়া নিবারিত হয়।

ইমেসিমা—টন্সিল প্রদাহিত হইমা কঠিন হইলে, এবং অল্প কত থাকিলে এই ওয়ধ দেওমা মান। ডাক্তাব নো বলেন, ফলিকিউলাব টন্সিলাইটিমে ইতা অস্থ্য মহৌষ্ব। তানিমান বলেন, একবাব গিলিমা পুনুরায় গিলিবাব নগেওটা ম্মমে হলবিদ্ধবং বেদ্না হইলে ইগ্রেদিয়া নিদ্ধি। বেষাব বলেন,

পুরাতন টন্সিলপ্রদাহ নৃতন আকাব ধারণ কবিলে ইহাতে যথেষ্ট উপকাব হয়।

একোনাইট—জ্বব হইলে 'ও প্রদাহ নুতন প্রকাশ পাইলে ইহাতে উপকাব হয়। ছুই এক দিনে যদি ফল না হয়, তাহা হইলে বিলম্ব কবিলে কেবল সময় নষ্ট হয় মাত্র।

রোগ পুরাতন অবস্থা প্রাপ্ত হইলে শীঘ্র আরোগ্য হওয়া কঠিন।
ইহাতে অনেক সময়েব আবগুক হয়। যদি এগ্ছুডেশন শীঘ্র শোষিত না
হয়, তাহা হইলে সল্ফব প্রযোগে কাজ হয়। যদি উন্দিলেব হাইপারট্রোফি
হয়, তাহা হইলে ব্যারাইটা কার্ব, এবং আইওডিয়ন বিশেষ ফলপ্রদ।
উচ্চ ডাইলিউসন ঔষধ অনেক দিন পর্যান্থ ব্যবহাব কবিতে হয়। শীঘ্র শীঘ্র ঔষধ পরিবর্ত্তন কবিলে চলে না। এই অবস্থায় আমবা ক্যাল্কেরিয়া
কার্ব প্রযোগ কবিয়া উপকাব পাইনাছি। উপদংশ বোগেব পব পীডায়
ও পুরাতন অবস্থায় বিফিলাইনম উচ্চ ব্যবহাবে ফল পাওয়া যায়।

যাহারা দর্মনা অধিক কথা কছে, বা বক্তৃতা কবে, তাহানের এই পীড়া হইলে যদি তাহারা দে অভ্যান ত্যাগ না কবে, তাহা হইলে প্রেনান মতেই আরোগ্যের আশা কবা যায় না। অনেকে অনেক প্রকার কুলি ব্যবহাব করিতে উপদেশ দেন, কিন্তু আমরা কেবল গরম জলের কুলুকুচা করিতে দিয়া থাকি। বোগী যথন ভাল কবিয়া গিলিতে পারে না, তথন তরল থাত ও ছগ্ধ প্রভৃতি নানাবিধ পানীয় ব্যবহা করা উচিত। মৎস্য, মাংস এই রোগে ব্যবহার করা আমরা অপকারক মনে করিয়া থাকি। যদি গ্যাংগ্রিণ হইয়া তুর্গন্ধ হয়, তাহা হতলে কণ্ডিজ লোসন হাবা কুলি কবিলে তুর্গন্ধ নিবারিত হয়। এই প্রেকার বোগীকে সাবধানে রাখিতে হটবে। হিমলাগিয়া যাহাতে পুনঃ পুনঃ প্রেনাই উপস্থিত না হয়, তদ্বিষয়ে বিশেষ সতর্কতা আবশ্বক। আবার তজ্জ্য ক্রমাগত গলায় কন্ফটান জড়াইয়া বাথাও উচিত নহে। স্থান ক্রমে সহ্ কবাইয়া লইতে হয়। তক্ত প্রদাহের সময় স্থান নিবিদ্ধ।

### অন্ননালীর সক্ষোচন বা খ্রীক্চার অব ইসফেগস্।

আক্ষেণজনক সক্ষোচনই এই স্থলে বর্ণিত হইবে। ইহাকে ম্প্যাস্মডিক্
ব্লীক্চাব বলে। সকল অবস্থাব লোকেরই, এবং সকল সমণেই, এই রোগ
হইতে পারে। শৈল্পিক ঝিলীর উত্তেজনা, প্রদাহ, ক্ষত, কোন প্রকার
আর্ম্বুদ, কোন বস্তু আটকান প্রভৃতি কারণ হইতে এই বোগ হইয়া
থাকে। স্নায়বিক উত্তেজনা বশতঃই অধিকাংশ স্থলে এই পীড়া হইতে দেখা
যায়।

লক্ষণ ইত্যাদি—হঠাৎ কিছু গিলিতে গেলে বাধিয়া যায়, বেদনা কথন থাকে না, কিন্তু প্রায়ই বক্ষঃস্থলে জ্বালা, চাপিয়া ও কসিয়া ধবা, গলকোষ ও জন্ধনালীতে ভয়ানক বেদনা, কোন প্রকাব গোলাব মত ঠেলিয়া উঠা, হিন্ধা, মাসরোধ, জতিশর মানসিক কট, খাস রুদ্ধ হইবার ভাব এবং মৃচ্ছার ভাব প্রভৃতি লক্ষণ প্রকাশ পায়। ইহাদের যখন হাস হইয়া যায়, তখন অধিক পরিমাণে বাযু ও নূত্র নির্গত হ্ব। কখন কখন বমন হইয়া থাজদ্রব্য ইত্যাদিও বাহিব হইয়া পড়ে। খাজ গলাধঃকবণ করা যে একবারেই অসাধ্য হইয়া যায় তাহা নহে, অতি কটে থালাদ্রব্য পাকস্থলীতে প্রবেশ করিতে পাবে। পানীয় দ্র্যাই সহজে গলাধঃকরণ করা যায়, কিন্তু কখন কখন ইহার বিপরীতও দেখিতে পাও্যা যায়।

পীড়া আবন্ত হইযা অতি অল্ল কণই থাকে, আবার কিছুক্ষণ ভাল থাকিয়া পুনরায আবন্ত হয়। রোগ পুনঃ পুনঃ প্রকাশ পায় বলিয়া অনেকে আরোগ্যের বিষয়ে হতাশ হয়েন, কিন্তু বীভিমত চিকিৎসা কবিলে আরোগ্য হওয়ার সন্তাবনা অধিক। ইহাতে শবীরক্ষয় অধিক হয় না, এবং বিপদের আশহাও অল্ল।

চিকিৎসা—অন্নালীর উপবিভাগ আক্রান্ত হইলে এলিউমিনা, বেলেডনা, ক্যান্থাবিস, কার্নভেজ, সাইকিউটা, হাইওসাথেমস্, ইমেসিয়া, ল্যাকেসিস, লাইকোপোডিশম, এবং খ্রামোনিষ্ম ব্যবহৃত হয।

নিষ্ক বা পাকস্থলীব নিকট আক্রমণ হইলে আর্জেণ্টম নাইট্রিকন্, আর্মেনিক, ল্যাকেসিস্ এবং ফক্রস্ উপযোগী। স্নাথবিক এবং হিষ্টিরিয়াগ্রস্ত রোগীর পক্ষে এসাফেটিডা, ককিউলস, ইমেসিয়া এবং লাকেসিস অধিক উপকাবপ্রদ।

একোনাইট—বক্ষঃস্থনের মধ্যস্থল হইতে পৃষ্ঠদেশ পর্য্যস্ত ভ্রেষানক বেদনা, নজিলে বেদনার বৃদ্ধি হয়। গিলিতে গেলে বোধ হয় যেন খাদ্যক্রর হৃৎপিত্তের নিকট আটকাইয়া রহিষাছে। চিৎ হইয়া শুইতে পরো যায় না।

আমবা দল্ফর উচ্চ ডাইলিউদন প্রযোগ কবিরা একটা বোগীতে বিশেষ উপকার পাইযাছি। ইহাব স্নায়বিকতা অধিক ছিল। উচ্চ ডাইলিউদনের ঔষধ এই বোগে বিশেষ কার্য্যকারী বলিয়া আমাদেব বিশ্বাদ আহে।

# ত্রয়োদশ অখ্যায়।

খাদ্যন্ত্রন্য পরিপাক করাই পাকস্থলীন প্রধান ক্রিয়া। এই কার্য্য যাহাতে সহজে সম্পাদিত হইতে পারে, তাহার জন্ম কতকগুলি বিষয় অতিশয় আনশ্রকীয় বলিয়া সিদ্ধান্ত করা হইয়া থাকে। এই ক্রিয়া সম্যকরূপে সম্পাদিত না হইলেই পরিপাকসম্বনীয় নানা প্রকার রোগ প্রকাশ পাইতে পারে। খাদ্যন্তব্যের গুণাগুণ ও পরিমাণের উপর পরিপাকক্রিয়া অধিকাশে নির্ভব করে। যে পরিমাণে খাদ্য গ্রহণ করিলে আমাদের পাকস্থলী অনায়াদে পরিপাক করিতে সমর্থ হয়, তাহা অপেক্ষা অধিক খাদ্য গ্রহণ করিলে পরিপাকের ব্যাঘাত উপস্থিত হয়, স্থতরাং রোগ আরম্ভ হয়। আবার কতকগুলি দ্রব্য আছে, তাহা সহজে পরিপাক হয় না; তাহা গ্রহণ করিলেও প্রকার রোগ প্রকাশ পাইতে পারে। পাকস্থলীর স্কন্থ অবস্থা থাকিলেই পরিপাক কার্য্য উভ্মরূপে সম্পন্ন হয়, স্থতরাং শনীর স্কন্থ অবস্থা থাকিলেই পরিপাক কার্য্য উভ্মরূপে সম্পন্ন হয়, স্কতরাং শনীর স্কন্থ ও বলিষ্ঠ থাকে। তাহা না হইলেই রক্ত অল্প পরিমাণে জন্মে ও শরীব ভার হইয়া যায়। আহারের সম্য নির্যাহত না থাকাও অপাকের এক কারণ। এক দিন দশ্টা, পর দিন হটা, তার পর দিন ৯টা একপ অনিয়্মিত সম্যে আহার কবিলে অপাক জন্মে।

#### ব্যন বা জুমিটিং।

ভায়েক্রেম পেশী ও উদবেব এবং পাকস্থলীর পেশীসমূলাযেব দ্বারা বমনক্রিযা সাধিত হইয়া থাকে। প্রথম ও দ্বিতীয় পেশীসমূলায়ের দ্বারা পাকস্থলীর
উপব চাপ পড়ে, কিন্তু পাকস্থলীব পেশীসমূলায়ে সক্ষোচন দ্বারা পাকস্থলীর
মূথ প্রসারিত হয় ও পাকস্থলী ডাইয়েক্রেমের নীচে আসিষা পড়ে। এই
চাপ পড়াব সময়ে যদি কার্ডিয়াক অবিফিস বন্ধ থাকে, তাহা হইলে কাঠবমি
বা রেচিং হইতে থাকে, নতুবা পাকস্থলীব মধ্যস্থিত সমস্ত দ্ব্য বমন হইয়া
বাহিব হয়।

কারণভক্ত নায়ুকেন্দ্রের উত্তেজনা বশতঃ বমন হইয়া থাকে।
ইংকে সেবিব্রাল ভমিটিং বলে। বাহিবের সায়্ব উত্তেজনা জন্ত যে বমন
হয়, তাহাকে সিম্পেথেটিক ভমিটিং বলে। প্রদাহ ও বক্তপ্রাব জন্ত, এবং
এপোপ্লেক্সি, বিকাবজর প্রভৃতি পীড়াম যে বমন হয়, তাহা এই কারণ
বশতঃ হইমা থাকে। ছয়য় গ্রহংগ, কোন প্রকাব মন্দ বস্তু দশনে—এমন কি
ভাহার চিস্তব্যেও বমন হইতে পারে। শরীস ক্রমাগত নড়িলে বমন হইয়া
থাকে। সমুদ্রাত্রা, গাড়ী চড়িয়া অধিক সেডান প্রভৃতি কাবণ বশতঃ যে
বমন হয়, তাহা এই প্রকারে সংঘটিত হইযা থাকে।

পাকস্থলীতে অপাক্ষনিত দ্ব্য থাকিলে তথাকার স্থায় প্রপীডিত হ্ট্যাও বমন হয়। বিষাক্ত দ্ব্য আহাবে, এবং উদ্ধ্যে অতিশ্য বায়ুবা জল জ্মিয়াও বমন হইতে দেখা যায়। অস্ত্রেব অবনোৰ, যক্তেব প্রদাহ, পিত্তশিলা-নিঃদ্রণ, পেরিটোনাইটিদ প্রভৃতি বোগে বমন প্রধান লক্ষণেৰ মধ্যে গণ্য।

চিকিৎসা—ব্যান একটা লক্ষণমাত্র, প্রভবাং কি কবিণ বশতঃ ব্যান হুইতেছে অগ্রে তাহা স্থির কবা উচিত। ক্লমি বশতঃ যদি ব্যান হয়, তাহা হুইলে ক্লমিনিবাৰক ঔষধপ্রয়োগ ও তদন্ম্যাখী ব্যবস্থানা কবিলে কোন মতেই ব্যান নিবারণ করা যায় না।

মন্তিক্রে উত্তেজনাবশতঃ বমন হইলে বেলেডনা, হাই ওসাবেমস, এাকেনাইট, ওপিয়ম, হেলেবোরস, এপিস, কাকি উলস, আর্থিনা প্রভৃতি ঔষধ ব্যবস্থৃত হইয়া থাকে। ববফ মুখে রাখিনে, এবং কখন কখন মন্তকে প্রয়োগ করিলে, অনেক সময়ে উপকাব হইতে দেখা যায়। বিষক্তি ও অপক জবা প্রভৃতি পাকস্থলীতে জমিয়া বমন আ হু ইইলে, যতক্ষণ সেগুলি বহির্গত না হয়, ততক্ষণ স্থবিধা হয় না। এমত অবস্থাস গ্রম জল বা লবণমিশ্রিত জল পান করিয়া বমন কবা উচিত

এই অবস্থায় ইপিকাক আমাদেব প্রবান সহায। আর্মেনিক, নক্সভিমিকা, ফফ্রুস, ওপিয়ম প্রভৃতিও ব্যবস্তুত হুইগা থাকে।

সমুদ্রবাত্রায় বমন অতিশয় কউদাযক, সহজে নিবাবিত হয় না। অনেকে বলেন, গবম জল পান করিলে এ প্রকাব বমন নিবারিত হয়। যদি উহা বড় কউদায়ক না হয়, তবে ঔষধ প্রযোগ না করিলেও চলে। সহ হইয়া গেলে স্বভাবতঃ রোগী আরোগ্য লাভ করে। আমবা দেথিয়াছি, ককিউলদে মথেষ্ট উপকার দর্শে; বিশেষতঃ মদি এই সঙ্গে মাথাঘোরা বর্ত্তমান থাকে, তাহা হইলে এই ঔষধ বিশেষ নির্দিষ্ট। পেটেব অস্থ্য বা কোর্চবদ্ধ থাকিলে নক্মভমিকা উত্তম। আর্দেনিক, ক্রিয়াজোট, পিট্রোলিয়ম, কলচিকম্ প্রভৃতিও অনেকে প্রয়োগ করিয়া থাকেন।

আমেবিকায় যাত্রাকালে জাহাজে আমাব বসন হয় নাই, কিন্তু হুইটী বন্ধুর অত্যস্ত কট হয়। বমনের সঙ্গে মাথাঘোৰা ও বমন-প্রবণতা হওয়াতে ককিউলস দিয়াছিলাম, তাহাতে বিশেষ উপকার হইয়াছিল।

লওন হইতে যাত্রাকালে স্কবিণ্যাত ডাক্তার হিউজ আমাকে এপোমর্ফিয়া ৩য় চূর্ণ সঙ্গে লইতে বলিয়াছিলেন। ইহাতে আমার বড় উপকার হইয়াছিল। আমি একটী ভূতাকে ইহা সেবন করিতে দিয়া উপকাব পাইয়াছিলাম।

গর্ভাবস্থায় বমন হওয়া স্বাভাবিক লক্ষণ। এই সময়ে সহজে ঔষধ প্রয়োগ করা উচিত নহে। কিন্তু যথন বমন অত্যন্ত কষ্টকর ও অনিষ্টদাষক হইয়া উঠে, তথন উপযুক্ত ঔষধ নির্ব্বাচন ও প্রযোগ করা সর্ক্তোভাবে কর্ত্তবা। ইপিকাক, নক্মভমিকা, কার্বলিক এসিড, ক্রিযাজোট, আর্মেনিক, ক্কিউলস, কোনায়ম, কেলি বাইক্রমিকম, পল্সেটিলা, সল্ফর ও ভেবেট্রম ইহাব পক্ষে উত্তম।

ক্রমাগত কাঠ বমন হইলে ও গা বমি বমি কবিলে আর্গেনিক, বিদ্মথ, ক্রোটন, ক্রিয়াজোট, পডফাইলম, সিকেলি ও এণ্টিমোনিয়ম টাট উত্তম। আক্ষেপ-জনক ক্রমিক শুষ্ক বমনের পক্ষে ডাক্তার লিলিয়াছাল ব্যারাইটা মিউরিয়েটিকা উপযুক্ত বলেন। ডাক্তাব ভাহড়ীকে আমরা এই ওয়ধে বিশেষ উপকার পাইতে দেথিয়াছি। এইকপ অবস্থায যদি কিছু জলবৎ পদার্থ বমন হয়, তবে ইপিকাক উত্তম। খাদ্য দ্রব্যেব ছাণ লইলে যদি বমন হয়, তাহা হইলে কল্-চিকম দেওয়া যায়। মদ্যপানীদিগের বমনের পক্ষে নয়ভমিকা বিশেষ উপ্বোগী। মল বমন হইলে ওপিয়ম, নয়ভমিকা বা একোনাইট, ইহাদের অন্তত্র ওয়ধ প্রয়োগ কবিলেই আবোগ্য সাধিত হয়।

পিত্তবমনের পক্ষে এণ্টিমোনিয়ম কুড, কলসিভ, ইপিকাক, আইবিস, জ্যাটে,কো, পডফাইলম, পলদেটিলা উত্তম।

काल वर्ष वमन इटेरन आर्मिनिक वा ट्रालट्वावन ; ब्रक्क वमन इटेरन

আর্দেনিক, একোনাইট, কেলিবাইক্রম; এবং থাস্ত বা পানীয় দ্রব্যে বমনের উপশ্ম হইলে ফক্রুস দেওয়া যায়।

অতি কষ্টে বমন হইলে এণ্টিমোনিয়ম টার্ট প্রযোজ্য। যদি বমন করিয়া হৃৎণিত্তের তুর্বলিতা উপস্থিত হয়, তাহা হইলেও এই ঔষধ উত্তম।

পানীয় দ্রব্য কিয়ৎক্ষণ পেটে থাকিয়া গরম হওষার পর যদি বমন হইয়া উঠে, তবে ফক্ষরদে বিশেষ উপকার দলে।

পানীয় দ্রব্য তৎক্ষণাৎ উঠিয়া পড়িলে আর্সেনিক সর্ব্বোৎক্লষ্ট। ক্রোটন, বিদ্যাথ এবং জিন্ধাও দেওয়া যায়।

থান্য দ্রব্য তৎক্ষণাৎ উঠিয়া পড়িলে আর্মেনিক, ইপিকাক এবং দিকেলি উপকারী।

অস্লবমনের পক্ষে ক্যাল্কেরিয়া, হিপার, আইরিস, নক্সভমিকা, পল্সেটিলা এবং সল্ফর উপযোগী।

সবুজ রংএর বমন হইলে ইণিউজা, আর্দেনিক, ত্রাইওনিমা, ইণিকাক, পডফাইলম ও ভেরেট্রম দেওয়া যায়। যদি কঠিন বন্ধ বমন হইলা পড়ে, কিন্তু জল পেটে থাকে, তাহা হইলে ব্যাপ্টিসিয়া দেওয়া উচিত। আর থদি জল উঠিয়া পড়ে, কঠিন দ্রব্য পেটে থাকে, তাহা হইলে বিসম্ব্য প্রযোজ্য।

য়ক্ত বমন হইলে একোনাইট, আর্ণিকা, আর্সেনিক, ইপিকাক, নক্স-ভমিকা, ফক্ষরস্, চাবনা, হামেনেলিস্, ল্যাকেসিস্, মিলিকোলিয়ম, এরিজিরন, সিকেলি, স্যাঙ্গুইনেবিয়া প্রভৃতি ব্যবস্থত হয়।

একোনাইট—ক্বমিবমন, পিত বা সবুজ বমন ও ভেদ, শ্বীব গ্রম, অন্থিরতা, পাকস্থলীর স্থানে স্পশ শ্রিলে বেননা।

ইথিউজা--হঠাৎ ভন্নানক বমন; জল বা পিত্ত বমন, অথবা হুগ্ধ কঠিন হইয়া বমন; হুগ পেটে সহা হ্যানা, বেগে উঠিয়া পড়ে, পরে হুর্বলভা হইয়া নিদ্রা আইসে, মধে মধ্যে হিকা হয়।

এণ্টিমোনিয়ম টাট—বমনোদ্রেক বা বমন হইয়া মৃচ্ছা, কপালে গ্রম ঘর্মা, আহার বা জলপান কবিলে বমন, নিজালুতা, আহারে অনিচ্ছা, ঠাণ্ডা দ্রব্য থাইবার ইচ্ছা। পিত্ত বা রক্তযুক্ত শ্লেষা বমন।

এপোমর্ফিয়া-মন্তিদ্বের উত্তেজনাবশতঃ বমন, অধিক পবিমাণে হঠাৎ

বমন, বমনোজেক থাকে না। ডাক্তার হিউজ এই ঔষধের বড় পক্ষপাতী। সমুদ্রযাত্রাজনিত বমনে তিনি এই ঔষধ উত্তম বলিয়াছেন। আমি ককিউলস ও পিট্লিয়মে বিশেষ উপকার হইতে দেখিয়াছি।

আর্দেনিক—পিপাসা, শীতল জল ও শীতল বস্তু থাইবার ইচ্ছা, কিন্তু থাইবানাত্র বমন হইগা উঠিবা পড়ে। বমনেল পর বোগী ভরানক হর্বল ও ক্ষীণ হইয়া পড়ে। পেটজালা, জিহ্বা লালবর্ণ, অমু বমন, ক'ল বস্তু বমন, বাত্রিকালে বমন হুইবা দিবসেব থাত উঠিবা পড়ে।

বিস্মথ—জলীয বস্ত থাইবামাত্র বমন হইয়া পড়ে, সঙ্গে সঞ্জে পেটজাল! ও বেদনা থাকে, বমনের পর সত্যস্ত তুর্জনতা, পেটফাপা, মলে পচা গন্ধ, লোকের সঙ্গে থাকিবার ইচ্ছা, ইত্যাদি অবস্থায় এবং পাকস্থলীর ক্যান্সান-ব্যোগজনিত বমনে ইহা উপবোগী।

ক্যাড্মিয়ম সল্ফ--রোক্ ভমিট বা কাল বস্তু বমন, বমনোদ্রেক, লবণাক্ত বা পচা উল্গান, মুথে শীতল ঘর্ম, পাকস্থলীতে জ্বালা ও কর্ত্তনবং বেদনা, লালবর্ণ মল নির্গমন।

নেট্রম মিউনিয়েটিকম—শীতল জলেব ভ্যানক পিপাসা, জল তৎক্ষণাৎ উঠিয়া পড়ে; পাকস্থলীতে কষ্ট ও বমন, বমনোদ্রেক ও মুখে অতিরিক্ত জল উঠা।

নক্সভিমিক।—বমনোদ্রেক, বোধ হণ গেন বমন হইয়া আরাম বোধ হইবে, বোধ হয় গেন পাকস্থলীতে কোন দ্রব্য বহিয়াছে, উঠিয়া গেলে আবাম হইবে। প্রাতঃকালে বমন, অব্যেশ বক্ত বন্ধ হইয়া বক্তবমন। গর্জা বস্থায বমনে ইহা প্রযোগ কবিয়া আমরা উপকাব পাইযাছি।

ওলিবেওাব—মাহারের অলক্ষণ বা অনেকক্ষণ পরে থাদ্য দ্রব্য উঠিয়া পডে, বমনেব পর ক্ষ্বা ও ত্কা।

পিটুলিগম—বমনোদ্রেক ও তিক্ত বা সবুজ বমন, উঠিলেই মাথাঘোরা;
সমুদ্রবাত্তাৰ অথকা গাড়ী বা নৌকায় চড়িয়া বমন।

ফক্ষরস্—শীতল জল বা শীতল দ্রব্য আহারের পর অল্লক্ষণ পেটে থাকিয়া গ্রম হইণা উঠিযা পড়ে কটজনক পিত্র বা রক্ত ব্যন্ত।

शनाःमिता-वगाना एक ७ वमन, मूर्य मन श्रान, मूथ ठठेठटे अ

আটাযুক্ত, আহারের প্রায় এক ঘণ্টা পরে বমন, তাহাতে আরাম বোধ।

সিকেলি—বমন ও গ্রম বোধ, ব্যনের পব একটু আবাম বোধ, আবার ব্মন : কাট ব্যন, পিও ও এলা ব্যন, রক্ত ব্যন, অত্যন্ত ত্র্বলিতা।

টেবেক্ম—বমন হইয়া অত্যন্ত ছব্ৰলতা, মৃচ্ছ্যার ভাব, শীতল ঘর্ম ও খাসকষ্ট, হৃৎপিত্তেব ছব্ৰলতা।

ভেবেটুম্ এল্বম—বমনোদ্রেক ও মৃদ্ধিব ভাব, ভ্যানক পিপাসা, ভয়ানক বমন ও চুললতা, শীতল ঘর্ম।

জিকম— অদমনীয় বমন ও মূথে জল উঠা, মূথে ধাতুব স্থাদ, স্থানিদ্রা ও মাথাধরা।

ক্যাল্কেরিয়া কার্ব--পিত্ত ও শ্রেলা বমন ; এই বমনের পর আধ-কপালি মাথাধনা নিয়াবিত হয়। দভোলগমের সময় বমন হইলে এই ঔষধ উত্তম।

কার্বলিক এসিড—পাকস্থলীর কচান্দার জভা বমন, মভপায়ীর বমন, পাকস্থলীতে সার্সিনী হইষা বমন।

ককিউলস—সমুদ্রযাত্রায় বা গাড়ী চড়িয়া বমন, বমনের সঙ্গে মাথাছোর। ও পাকস্থলীতে বেদনা।

কলচিকম্—ভয়ানক ভেদ, বমন ; অ্স্থিবতা, কাটব্মি, মল বমন, ভ্য়ানক পিপাসা ও হুর্বলতা।

কিউপ্রম আর্দ--ক্রমাগত জলবৎ বা পিত্ত বমন, পাকস্থলীতে জ্বালা ও পিপাসা।

ইপিকাক—ক্রমাগত কষ্টকর ব্যন্থেতিক, ব্যাদ হইলে কিছু আরাম বোধ হয় না, বেদনারহিত ব্যান।

আইরিস ভার্সি—সমযে সমযে বমন বা গামিষা থামিয়া বমন, মাসে মাসে বা দেড় মান অস্তব বমন হয়, বমনের সময় পেটে বেদনা, অস্ত্র, পিত্ত বা জলীয দ্রব্য বমন, সঙ্গে সঞ্জে মাথা গ্রম ও হুর্বলতা। একটা ভদ্রবংশীয়া রম্পীর এইবপ মাসে মাসে পিত্ত বমন হুইয়া কপ্ত হুইত, কোন ও্রধেই রোগ আরোগ্য হ্য নাই। আম্বা আইবিদ উচ্চ ডাইলিউসন দিয়া একেবারে বোগ আরোগ্য করিতে সমর্থ হুইয়াছিলাম।

ক্রিয়াজোট—আহারের অনেক পরে থাখ্যদ্রব্য বমন, পাকস্থলীতে বা উহার বাম দিকে একটা কঠিন স্থান, রোগী কসিয়া কাপড় পরিতে অক্ষম, গর্ভাবস্থায় বমন, ইত্যাদি অনেক সময়ে এই ঔষধে নিবারিত হইতে দেখিয়াছি।

লোবিলিয়া—ক্রমাগত বমনোদ্রেক বা বমন, মাধায় শীতল থশা ও ছর্বলতা।
বুকজালা ও খাদকন্ত।

কথন কখন বমন এত ভয়ানক হইয়া উঠে যে, কোন ঔষধেই উপশম হয়
না। এরপ অবস্থায় কিছু থাইতে দিয়া উপকার হইতে দেখিয়াছি। শীতল
দ্রব্যে অর্থাৎ ডাবের জল, বরফ, মৃড়ি ভিজান জল প্রভৃতিতে উপকার হইয়া
থাকে। কোন কোন রোগীকে আমরা অয়মগুও আহার করিতে দিয়া বমন
নিবারণ করিতে সমর্থ হইয়াছি। অধিক ঔষধ প্রয়োগ করা কোন মতেই
শেয়য়র নহে, তাহাতে পাকস্থলীর উত্তেজনা উপস্থিত হইয়া বমন বৃদ্ধি পায়।
এই রোগে যে হোমিওপেথিক চিকিৎসা স্ব্রাপেক্ষা অধিক ফলপ্রদ, তাহাতে
আর সন্দেহমাত্রও নাই। কোন স্থলে নিয় এবং কখন বা উচ্চ ডাইলিউসন
আবশ্রক হইয়া থাকে। যথন কিছুই পেটে থাকে না, তথন জলীয় ঔষধ না
দিয়া জিহ্বার উপরে প্রবিউল, অথবা পুরিয়া করিয়া ঔষধ প্রয়োগ করা য়ৃক্তিসিদ্ধ।

## অপাক বা এটনিক ডিস্পেপ্সিয়া।

পাকস্থলীর ক্ষমতার অভাব হইয়া এই প্রকার অপাক উপস্থিত হয়।
আহারের পর পাকস্থলী ভারি বোধ হয়, ও অস্তান্ত প্রকার কট অন্তভূত হইয়া
থাকে। এই পীড়া হইলে পরিপাক রম বা গ্যাষ্ট্রীক জুম ভালরূপ নিঃস্তভ্
হয় না এবং পাকস্থলীর পৈশিক ক্রিয়াও ভালরূপ সম্পাদিত হইতে পারে না;
স্থাতরাং থাদ্য দ্রব্য রীতিমত পরিপাক হয় না।

কারণতত্ত্—পিতা মাতার নানাপ্রকার রোগ ছইতে **উাহাদিগের**সন্তানেরা এই রোগ প্রাপ্ত হইয়া থাকে ৷ বৃদ্ধাবস্থায় শরীরের তেজ যেমন
কমিতে থাকে,পরিপাকশক্তিও তেমনি ক্রমে ক্রমে হ্রাস পাইতে থাকে ; স্মৃতরাং
যুবাদিগের অপেক্ষা বৃদ্ধদিগেরই এই রোগ অধিক হুইতে দেখা যায় । গরম

দেশে ও আর্দ্র স্থানে শরীরের তেজ ক্ষীণ হয় বলিয়া এই সকল স্থানে অপাকের প্রাহর্জাব অধিক। পাকস্থলীর প্রদাহ প্রভৃতি পীড়ার পর এই রোগ হইতে দেখা যায়।

এই সমুদায়কে রোগেব পূর্ব্বর্জী কারণ বলিয়া উল্লেখ করা হইয়া থাকে, কিন্তু পাদ্য দ্রব্যের দোষকেই ইহার উদ্দীপক কারণ বলা যায়। আহারের সময়ের অনিয়ম, অধিক দিন উপবাস, অনেকবার বা তাড়াতাড়ি আহার গ্রহণ প্রভৃতি ইহার কারণমধ্যে গণ্য। মত্তপান বা আহারের সময় লবম জল পান করিলে এই রোগ হইতে পারে। অত্যন্ত গরম দ্রব্য,গবম মশলা বা মাদক দ্রব্য, অতিরিক্ত চা, কাফি প্রভৃতি থাইলে পাকস্থলীর ক্ষমতার ব্রাদ হইয়া অপাক উপস্থিত হইতে পারে। থাত দ্রব্য ভালরপ চর্ব্বণ করিয়া না থাইলে পরিপাকক্রিয়ার ব্যাঘাত উপস্থিত হয়। দরিদ্র ব্যক্তিরা পর্যাপ্ত থাদ্য দ্রব্য পায় না বলিয়া অনেক সময়ে রোগগ্রন্থ হইয়া থাকে। আবার ধনী লোকেরাও অধিক আহার করিয়া কন্ত পায়। অতিরিক্ত রিপুপরতন্ত্রতা বশতঃ শরীব ক্ষীণ হইয়া প্রাক্ত্রনী প্রপীড়িত হয়, স্থতরাং পরিপাকক্রিয়ার ব্যাঘাত উপস্থিত হইয়া থাকে। অতিরিক্ত পরিশ্রম, বা আলত্রপরবশ হইয়া পরিশ্রমের অতাব, এ উভয় কারণেই অপাক উপস্থিত হইতে দেখা যায়।

লক্ষণ ইত্যাদি—এই রোগ অল্লে অল্লে প্রকাশ পাইয়া পুরাতন আকার প্রাপ্ত হয়। প্রথমেই পাকস্থলী পূর্ণ ও ফুলা বোধ : হয়, আহারের পরই এই অবস্থা হইয়া আবার ভাল হইয়া বায়। বেদনা এই পীড়ায় অধিক থাকে না; কিন্তু রোগের যত বৃদ্ধি হইতে সাকে, ততই বেদনা ও য়য়ণা আরম্ভ হয়। উদরে বায়ু জমিয়া ক্রমে বক্ষঃস্থল পর্যান্ত কর্ভ উপস্থিত হয়, পরে উদ্যার উঠিয়া কিঞ্চিৎ আরাম বোধ হয়। পেট কাপিয়া নিয়াসগ্রহণের কন্ত উপস্থিত হয় এবং কথন কথন ছৎপিণ্ডের ক্রিয়াব বিকার প্রকাশংপায়। নিদ্রা হয় না এবং রোগী সর্ব্বদাই পীড়ায় ভয়ে ভীত হইয়া পড়ে। বায়ু অধিক হইলে পেট গড় গড় করিয়া ডাকিতে থাকে, ক্র্মা থাকে অথচ থালো এনিছা জন্মে। অপরূষ থালা থাইতে কথন কথন অত্যন্ত ইছল হয়, বমন প্রােয় হয় না; কিন্তু কথন কথন জল বা অপক থালা দ্বা বমন হইয়া থাকে। নিয়াসে হর্গন্ধ বা মিষ্ট গঙ্ক থাকে। নাড়ী ধীরগতি ও হুর্বল, এবং কথন বা অনিয়মিত হয়।

শরীর শীতল থাকে ও ঘর্ম হয়। মুথমণ্ডল রক্তহীন ও ফেকাসে দেখায়। ক্রমে শনীব শুদ্ধ হইতে থাকে। অধিকাংশ বোগীতেই কোষ্ঠবদ্ধ দেখিতে পাওয়া যায়। কখন বা উদবাময় হয়; মল শুটলে হয়, এবং অল পাতলা ও ব্দুদ্যুক্ত হইয়া থাকে। স্নায়বিক ছ্র্বলতা ও উল্ডেজনা উভয়্নই বর্তনান থাকে।

চিকিৎদা—এই বোণেব চিকিৎদায় পথ্যের প্রতি বিশেষ দৃষ্টি রাথা কর্ত্তব্য, নতুবা কেবল উষব প্রয়োগে কথনই রোগে আবোগ্য হইতে পারে না। অতিরিক্ত আহাব গ্রহণ করা কথনই কর্ত্তব্য নহে, বিশেষতঃ এ পীড়ায় ইহা একেবাবে বিষবৎ পবিত্যাগ করিতে হইবে। পাকস্থলীকে দম্মে সময়ে বিশ্রাম না দিলে শবীব স্বস্থ থাকে না, বিশেষতঃ রোগেব সময়ে বিশ্রাম না দিলে শবীব স্বস্থ থাকে না, বিশেষতঃ রোগেব সময়ে বিশ্রাম দেওয়া অতীব আবিশ্রক। এমন কি, বোগ সহজ আকারের হইলে কেবল এই উপায়েই পীড়াব উপশম হইয়া যায়, আব ঔষধ প্রয়োগের আবিশ্রক হয় না। পিপাসা থাকিলে কেবল মাত্র শীতল জল ও কথন কথন বর্ষ দেওয়াতে উপকার দর্শে।

শিশুদিগের এই রোগ অতি ভষানক আকার ধারণ করে, জর হয়, জনাগত ভেদ হইতে থাকে ও অস্থিবতা দেখিতে পাওয়া বায়। এ অবস্থায় কেবল বার্লি বা এবাকট জলের সঙ্গে সিদ্ধ করিয়া খাওয়াইতে হয়। রোগের উপশম হইলেও অতি সাবধানে অল্লে অল্লে হয় হয়রা হয় । ঔষধপ্রয়োগ সম্বন্ধেও এই কথা বলা ঘাইতে পারে। এলোপেথিক ঔষধে যে কেবল উপকার হয় না তাহা নহে, প্রত্যুত প্রভূত অপকার হইয়া থাকে। এই রোগে হোমিওপেথিক চিকিংসা যে বিশেষ ফলপ্রদ, তাহা আজ কাল অনেকেই মুক্তকণ্ঠে স্বীকার কবিয়া থাকেন। তেজয়র ঔষধ পাকস্থলীতে প্রবিষ্ট হইয়া উত্তেজনা উপস্থিত করিয়া থাকে, স্ক্রবাং রোগ রুদ্ধি প্রাপ্ত হয়। যথন বোগ অপনাবিত হইতে আবস্থ হয়, তথন আরও সাবধান হওয়া উচিত; নতুবা বোগ পূনঃ প্রকাশ পাইতে পাবে। এই বোগে অনেক ঔষধ ব্যবহৃত হইয়া থাকে। এই স্থলে প্রধান প্রধান ঔষবগুলিব বিয়য় লিথিত হউতেছে।

নক্সভমিকা –পাকস্থলীব পেশার ক্ষমতার হ্রাস হইয়া এটনিক ডিদ্পেপিয়া

ছইলে এই ঔষধে বিশেষ উপকাব দশে। অধিক পরিশ্রম, ক্রমাগত গৃহমধ্যে আদ্দ্ধ থাকা, অতিবিক্ত ভোজন ও মল্পান প্রভৃতি কাবণ বশতঃ পাকস্থলী চুর্বল হইয়া পডিলে ইহা ব্যবস্ত হয়। বোগী থিটথিটে হয়, ক্ষুধা থাকে না, মুখমণ্ডল পাঞ্বর্ণ হয়, মাথা ভাবিবোধ, প্রাতঃকালে ও মরনিসিক পরিশ্রমে বোগের বৃদ্ধি, আহাবের পব পাকস্থলী ভাবি ও ফীত বোধ, উদ্পাব, পেট টিপিলে বেদনা, ছর্বলতা, ব্ননোদ্রেক, থাদ্য ও পিত্ত বমন ইত্যাদি ইহাব লক্ষণ। কোইবদ্ধ বা উদাবম্য, পেট গড্গড্ কবে, মল্ড্যাগের ইচ্ছা হয় কিন্তু কিছু হয় না। মান্সিক উত্তেজনা ■ থিটথিটে শ্রভাব।

ইংগেদিয়া—ইহাব ক্রিয়াঙ প্রায় নরভিমিক।ন সদৃশ। স্থাধবিক তুর্বাশিতা, উদাার, হিন্ধা, পেটফালা, কাট বমি, আহাবের পর উপশম, খাসকস্ত, হৃৎ স্পানন প্রভৃতি ইহাব প্রধান লক্ষণ।

ফক্ষরস— যুবাপুক্ষদিগের পক্ষে, এবং হাছাবা হস্তমৈথন বা অতিরিক্ত ইন্দ্রিয়াসক্তি জন্ম অপাকে কট পাষ তাহাদের পক্ষে এই ঔষধ উত্তম। তক্প ও পুরাতন উভ্য প্রকাব অপাকেই ফক্ষবস উপকাবী। খাদ্য উঠিয়া মুখে আইসে, কিন্তু বমনোদ্রেক বা বমন হয় না। হেক্টিক জ্বর, রাত্রিকালে ঘর্ম, রোগী তুর্বল, মুখে জ্মস্থাদ, পেটজালা, পেট বাষ্পূর্ণ হইয়া পেট ডাকা, উদরাময়।

ক্যান্ধেবিয়া কার্ম্ম—রোগ পুরাতন অবস্থা প্রাপ্ত হইলে এই ঔষধে বিশেষ উপকাব দর্শে। অনেকে এই ঔষদীকে একোবাবে হতাদৰ কবিষা থাকেন, কিন্তু আমবা মনেক সময়ে ইহাতে এত উপকাব হইতে দেখিযাছি যে, তাহাতে অতীব আশ্চয়্য ৰোধ হয়। জিহ্বা সদোধা হলুদ্বর্ণ গাঢ় ময়লায় আবৃত, বোগীর কুষা তৃষ্ণা থাকে না, ম্থে তিক্ত বা অম আস্থাদ, আহাবের পর অম বোধ হয়। বাশক ও শিশুদিগেব পীড়াতেও এই ঔষধ অধিক উপযোগী।

ব্রাইওনিয়া—পাকস্থলীতে চাপবোধ, আহাবেব অনিধমে পীড়া। গ্রীষ্ট ও বর্ষাকালেব পীড়ায় ইহা উপযোগী। কোষ্ঠবদ্ধ, কাশি, অমু উদগার, বুক-জালা, পিত্ত, শ্লেমা ও অমু বমন। কার্মভেজ — অপাকের পক্ষে কার্ম অতি উত্তম ঔষধ। যাহার। সর্মাণা অতিবিক্ত ও গুরুপাক দ্রব্য আহার করে, অতিরিক্ত বায়ুসঞ্চয় জন্ত কষ্ট পায়, অয় ও পচা উদগার উঠিয়া ও উদরাময় জন্ত ত্র্মল হয়, তাহাদের পক্ষে এই ঔষধ অধিক উপযোগী। আহারে অনিচ্ছা, পেট আঁকড়াইয়া ধরা, বমনোদ্রেক, পেট গড়গড় করা ইহাব লক্ষণ। হিন্না হয় ও বায়ু উপরের দিকে উঠিতে থাকে।

হাইড্রাষ্ট্রিস—অত্যন্ত তুর্বলতা, কার্য্যে অনিচ্ছা, পেটে বেদনা, খাসকষ্ট, মুথে জল উঠা, তিক্ত উদগাব, হুৎস্পন্দন, আহারের পর কষ্টবৃদ্ধি, কোষ্ঠবন্ধ, অর্শ, মলদার হুইতে শ্লেমানির্নমণ প্রভৃতি লক্ষণে ইহা ব্যবহৃত হয়।

আর্দেনিক—অধিক ববফজন, তামাকু ও ফল মূল থাইয়া অপ'ক হইলে ইহার কার্য্য উন্তম। পাকস্থলীর প্রদাহের লক্ষণ প্রকাশ পাইলে ইহাতে অধিক উপকার হয়।

আর্জেণ্টম নাইট্রিকন্—পাকস্থলীর শ্লৈছিক উত্তেজনা বশতঃ রোগ, পেটে অত্যন্ত বাযুসঞ্জ, পেট ফাটিয়া যাইবার ভাব, অত্যন্ত উদ্গার, অতিশর সামবিক হর্মলভা, উদাস ভাব, অত্যন্ত চিন্তা, আত্মহত্যার ইচ্ছা, প্রভৃতি লক্ষণে ইহা ব্যবহৃত হয়।

চায়না—ম্যালেরিয়াগ্রস্ত ও রক্তহীন লোকের পক্ষে এই ঔষধ উত্তম।
ক্রমাণত অমুভাব, পেট থালি বোধ, আহাবেব পর পেটবেদনা, আহার্যা দ্রব্য
বমন, উদরাময়, পরিশ্রমক্ষমতা রহিত প্রভৃতি ইহার লক্ষণ।

পল্সেটিলা—জিহ্বা সাদা পুরু ময়গায আবৃত, মুথে বোদা স্থাদ, তৃষ্ণা-রাহিত্য, আহারেব পব পেটবেদনা। তৈলাক্ত ও ঘৃতপক দ্রব্য ভোজনে বোগ, হিন্ধা, পেটবেদনা, পেট গডগড় কবা, উদরাময়।

এনাকার্ডিরম—স্নায়বিক তুর্বলতা বশতঃ পীড়া, অতিবিক্ত মানসিক পরিশ্রম বশতঃ তুর্বলতা, ক্রমাগত আহারের ইচ্ছা; পেটফাঁপা।

এসাফেটিভা—হিষ্টিরিয়াগ্রস্ত বোগীর পক্ষে এই ঔষধ উত্তম। পেটফাঁপা, নিশ্বাসের কষ্ট।

অবম—পেটফাঁপা, জৎস্পন্দন, বক্ষঃস্থলে বেদনা বোধ, মৃত্যুব ইচ্ছা। বার্বেবিস—পিতাধিক্য জন্ম অপাক, বাত, মৃত্রকষ্ট। বিদ্মথ—মুখে মিষ্টস্থাদ, অত্যন্ত শীতল জল পানের ইচ্ছা, পেটজালা। ইপিকাক—ক্রমাগত বমনোদ্রেক ও বমন। আইরিস—পেট ও বুক জালা, অম ও পিত্ত বমন।

কেলিকার্ব-মোটা ও হর্কাল লোকের পক্ষে উপযোগী।

ল্যাকেসিস—কোন বস্তুই সহা হয় না, কিছু গিলিতে পারা যায় না।

লেপ্টাপ্থা—যক্তেব পীড়া বশতঃ অপাক, বমনোদ্রেক, পেটবেদনা, জল-শানে উহার রৃদ্ধি।

লাইকোপোডিযম্—অন্নে বায় চালিত হইয়া অপাক, আহাবেব অত্যন্ত ইচ্ছা, কিন্তু অল্ল থাইলেই পেট পুৰিষা যায়; মূত্ৰে লাল গুড়া পড়ে, সায়ৰিক হুৰ্কালতা।

নক্স মস্কেটা—হিটিরিয়াগ্রন্ত বোগীব পক্ষে ইহা অত্যুত্তম। উদর ভ্রমানক ক্ষীত, অত্যক্ত কুধা, অন্ন আহারে তৃপ্তি।

পডফাইলম—অন্ত্রের পীড়া, অল আহারের ইচ্ছা, প্রাতঃকালে উদরাময় ও হর্মকতা।

সিপিয়া-স্ত্রীলোকের পীড়া, পচা স্বাদ, আহাবে অনিজ্ঞা।

আর্ণিকা, হিপার, রস্টক্স, সল্ফর, এলিউমিনা, সিনা, ককিউলস, মাগ্নিসিয়া মিউরিয়াটিক প্রভৃতিও ব্যবহৃত হুইতে পারে।

পাকস্থলীর তরুণ সদ্দি বা একিউট গ্যাষ্ট্রিক ক্যাটার। ইহাকে ইন্ফ্রামেটরি ডিসপেশ্সিধা অথবা গ্যাষ্ট্রক ফিবার বলিয়া ব্যাখ্যা করা হইয়া থাকে।

পাকস্থলীর লৈমিক ঝিলীর প্রদাহ বশতঃ এই রোগ হয়। ইহাতে হর্মপতা, কুধারাহিত্য, বমনোদ্রেক, বমন, পানীয় ও থাদ্যদ্রব্য পাকস্থলীতে অসহ বোধ প্রভৃতি অবস্থা দৃষ্ট হইয়া থাকে।

কারণতত্ত্ব—আহারের অনিয়মে অধিকাংশ স্থলে এই রোগ হইতে দেখা যায়। পাকস্থলীর ছর্ক্সলতা বশতঃ পরিপাকক্রিয়ার ব্যাঘাত হইষা থাকে, অথবা গুরুপাক বস্তু গ্রহণেও এই অবস্থা উপস্থিত হইতে পারে। যেকপেই হউক আহার্য্য দ্রব্য পরিপাক না হইয়া অনিষ্টকর পদার্থক্রপে পাকস্থলীতে অব্স্থিতি কবে এবং তাহাব উত্তেজনাতেই রোগ উপস্থিত হয়। কোন প্রকাব রোগভোগের পর শরীব ছর্বল হইলে, এবং সেই সঙ্গে প্রিপাকক্রিয়ার ব্যাঘাত ঘটিলে এই বোগ হইতে পারে। বালক ও শিশুদিগের এই বোগ অতি ভ্যানক হইবা থাকে। ইহাতে হয় মৃত্যু ঘটে, না হয় চিরকালের জন্ত শবীব ভগ্ন হইয়া যায়।

মদা, ও নানাবিধ তেজস্কব ঔষধ প্রভৃতি অতিবিক্ত পবিমাণে উদবক্ষ হইলেও পাকস্থলীব উত্তেজনা বশতঃ সদ্দি হইতে পাবে। হাম, বসন্ত, এবিসিপেলস্, ওলাউঠা, পাইমিষা প্রভৃতি বোগেব সঙ্গে বা পরে পাকস্থলীর সদ্দি হইতে দেখা যায়।

লক্ষণ ইত্যাদি যুবাপুক্ষ এবং বালকদিণের পীড়াব লক্ষণ সমুদ্রে পৃথক্রপে বর্ণিত ২ই:তেছে।

বোগ প্রকাশ হুইবান প্রথনেই পাকস্থলা ভাবি ও চাপমুক্ত বোধ হয়,
এমন কি কাপড পবিতেও কট্ট হয়। ক্ষুধাবাহিতা ও থালো অনিচ্ছা হয়।
ভিত্তবে গ্যাস জন্মিয়া পেট ফাপিয়া উঠে এবং অতিরিক্ত অম হুইয়া বুক
ও পেট জালা কবিতে থাকে। পনে পিত্ত, শ্লেয়া, অয়, অথবা জল বমন
হুইতে থাকে। প্রথমে বোগী চর্কল বোধ কবে ও পনে শীত হুইয়া গাত্র উক্ত হুইয়া উঠে। পেটবেদনা হুইতে থাকে। জিহ্না ময়লায় আয়ত থাকে
এবং মুথ হুইতে গুগদ্ধ বাহিব হয়। মূত্র যোলাটে হুয় এবং তাহার
সক্ষে শ্লেমা মিশ্রিত থাকে। প্রথমে কোষ্ঠন্দ্ধ এবং সর্কশেষে পাতলা
মলত্যাগ হুইতে দেখা যায়।

বোগ প্রথমে সামান্তরূপ থাকে এবং এই এক দিনেই আরোগ্য হইয় যাম; কিন্তু বোগা যদি আহাবের অত্যাচান কবে, তাহা হইলে রোগ বৃদ্ধি পাইয়া গ্যাষ্ট্রিক ফিবাবে অর্থাং জ্বে প্রিণ্ড হয়, অথবা পুরাতন আকার ধারণ করে।

গ্যাষ্ট্রিক ফিবাব অন্তর্নপেও জাবস্থ ২ইতে পারে। প্রথমে শীত হইয়া জাতিবিক্ত জর হয়। ইহাতে ক্যাটারের লক্ষণ বড় অধিক থাকে না, কিন্তু দৈহিক লক্ষণ সমুদায় ভয়ানকরূপে প্রকাশ পায়। বোগীর ত্র্বলতা এত বৃদ্ধি হয় যে, পোগী বিছানা হইতে উঠিতে চায় না, মাথা ববে ও অভিশয়

কষ্ট হয়, নিজা হয় না অথবা সামান্য হয়, শীতল জলপানের অত্যন্ত ইচ্ছা, জিহবা অপরিদার এবং মৃথ বিস্থাদ হয়। এই জব একদিনে ছাড়ে না, বেমিটেউ আকারে পবিণত হয়। বৈকালবেলা বোগেব বৃদ্ধি হয় এবং দ্বিতীয় সপ্তাহে হাস হইতে থাকে। কেবল পাকস্থলীতে বোগ আবদ্ধ থাকিলে অন্ত্রের কোন পরিবর্ত্তন হয় না, কোঠ বদ্ধ থাকে। বোগী সবলশরীব ও যুবাবয়স্ক হইলে মস্তিদ্ধলক্ষণ, প্রশাপ ইত্যাদি প্রকাশ পায়। বোগ আস্তে আস্তে আরোগ্য হয় এবং কথন কথন পূনঃ প্রকাশ পাইতেও দেখা যায়। এই শেষোক্ত অবস্থা হইলে বোগী অনেক দিন কন্ত পায় এবং তাহাব শরীব ছর্বল ও শুদ্ধ হায়। এই সমুদায় অবস্থা বয়ংছ লোকেবই হইয়া থাকে।

শিশুদিগেব বোগ যুবাপুক্ষদিগের রোগ হইতে সম্পূর্ণ বিভিন্ন। ইহারা ছগ্ধ পান কবে, স্থতবাং ছগ্ধের দোষেই ইহাদের রোগ হইষা থাকে। মন্দ ছগ্ধ বা অতিবিক্ত পৰিমাণে তুগ্ধ দেওয়াতেই প্রায় ক্যাটার উংপন্ন হয়। মাতাব নানাবিধ রোগ থাকিলে ভাহাব স্তম্পানে শিশুর বোগ হইতে পারে। ছই তিন বংসর পর্যান্ত স্তন্ত্রপান করান কোন মতেই উচিত নহে। ইহাতে শিশুর পাকস্থলী তুর্বল হইয়া বোগ উৎপন্ন হইয়া থাকে। এই অবস্থায় ত্তপান পরিত্যাগ করাইলেই বোগ আবাম হুইয়া যায়। আর একটী **লোষ আছে, দেটী সর্ব্বদা স্তন্ত্রপান** কবান। শিশু ষেমন কাঁদিয়া উঠে, মাতা অমনি তাহার মুথে তান দিয়া তাহাকে সাম্বনা করেন। শিশু এইরূপে সর্বাদা স্তনভূগ্ধ পান করিয়া বোগগ্রস্ত হয়। পাকস্থলীকে একটু বিশ্রাম না দিলে চলে না। শিশুদিগকে একবাব হগ্ধ দিয়া অন্ততঃ ছই ঘণ্টা অপেক্ষা করা উচিত। গকর হ্লেও অনিষ্ট হইতে দেখা যায়। কলিকাতা প্রভৃতি বড় বড় সহরে গ্রমেব কি হরবস্থা তাহা বিনি প্রত্যক্ষ করিয়াছেন, তিনিই জানেন। গাভী অধিক দিন হগ্ধ দিলে সে হগ্ধ শিশুদিগের পরি-পাকের অযোগ্য হইয়া পড়ে। বাদী ছগ্ধ খাওয়াইলে যে অস্তথ হয়, তাহা প্রায় সকলেই জানেন। যাহারা ঘোতলে কবিরা ছগ্ধ পান করান, তাঁহা-দেব হুগ্নপানের অব্যব্ভিত পরেই বোতল গ্রম জলে ধুইয়া পরিষ্কার করা উচিত। নতুবা বোভলের মধ্যে ছগ্ম জমিয়া পচিতে থাকে এবং ভাছাতে. প্রভৃত অনিষ্ট সংঘটিত হয়।

লক্ষণের মধ্যে প্রথমেই বমন। যদি জর না থাকে এবং যদি চ্রাপানের পরক্ষণেই যে বমন হয় তাহা দবির মত কঠিন না হয়, কিন্তু আনেক পরে যে বমন হয় তাহা কঠিন হয়, ও শিশু মোটা হইতে থাকে, তাহা হইলে সে বমনে কোন ক্ষতি নাই। বালকদিগের স্বভাবতঃ এ প্রকার বমন হইয়া থাকে। কিন্তু এরপ না হইলেই ক্যাটার হইয়াছে, সন্দেহ হয়। প্রথমে কোন অহথ দেখা যাইতে না পারে, কিন্তু ক্রমে মুথমগুল কেঁকাঙ্গে ও রক্তহীন হয়, ক্ষ্ধা অত্যন্ত অধিক হইতে থাকে, এবং ভ্যানক পিপাসা, মুখ ভঙ্ক প্রভৃতি লক্ষণ দৃষ্ট হয়। পরে বমনের সঙ্গে অত্যন্ত অন্থিরতা, পেট বেদনাযুক্ত ও ফাঁপো, পা ছোড়া ও টানিয়া লওয়া, আহারের পরেই ক্রন্দন প্রভৃতি ভয়ানক অবস্থা প্রকাশ পায়। পরে জর হয়, পাতলা মলত্যাগ হইতে থাকে, মলের রং কথন হলুদ, কথন সবুজ ও মেটে হয়, এবং এই সঙ্গে অপক্ষ হয় থাকে ও মল হর্গরামুক্ত হয়। এ প্রকার রোগ সহজেই আরোগ্য হইতে পারে, তাহা না হইলে রোগ কঠিনাকার ধারণ করে।

এ অবস্থান্ন রোগীর শরীর শীর্ণ হয়, আর বমন তত হয় না, কারণ রোগী কিছুই আহার করিতে পারে না। উদরামন্ন অধিক হয়। মল আকারে পরিবর্ত্তিত ও অমগন্ধযুক্ত হয়। দৈহিক লক্ষণ সকল ভয়ানক আকার ধারণ করে। রোগী নিন্তেজ হইয়া পড়ে, মুখ চোক বিসন্ধি যায়, হস্ত পদ শীতল কিছু শরীর গরম হয় ও কুধা থাকে না এবং শিশু কপ্তেন্তন টানিতে থাকে, কিছু আগ্রহ সহকারে জলপান করে। অন্থিরতা হইতে ক্রমে নিদ্রাল্তার ভাব উপস্থিত হয়। নিপ্রাবস্থায় চক্ষ্ অন্ধ্রমুক্তিত বা টেরা হয়, শিশু জারে কাঁদিতে পারে না, ক্রন্দনের স্বর বিক্রত হয়। রোগ এতদ্র বৃদ্ধি হওয়ার পর আক্ষেপ বা কন্ভল্সন হইয়া মৃত্যু ঘটয়া থাকে। তাহা না হইলে ক্রমে বমন থামিয়া যায়, মলের আকার ও রং সহজ্ঞ হয়, এবং ক্র্মা প্রকাশ পাইয়া রোগী বাচিয়া উঠে। আরোগ্যকার্য্য আন্তে আন্তে সাধিত হয়, কিন্তু এই সময়ে তাড়াতাড়ি আরোগ্য করিবার চেটা করিলে অথবা আহারে অনিয়ম্ম ঘটলে রোগ পুনঃ প্রকাশ পাইয়া মৃত্যু ঘটিতে পারে।

চিকিৎসা—ডাক্তার বেয়ার বলেন, ব্রাইওনিয়া এই রোগের এক প্রধান ইষধ; কারণ ইহাতে অনেক রোগী আরোগ্য লাভ করিয়াছে। আহারের পর ব্যোগর্জি, পেট ভারি ও বেদনাযুক্ত বোধ, নড়িলে বেদনার বৃদ্ধি, বমনোদ্রেক, শীত বোধ, খাদ্য এবং পরে পিত্ত ও শ্রেমা বমন, খাদ্যে অনিচ্ছা ও ক্ষ্ধার্ রাহিত্য। কোঠবদ্ধ থাকিলে, এবং ৰাতগ্রস্ত রোগীর পক্ষে এই ঔষধ বিশেষ ফলপ্রদ।

জর যদি অধিক হয়, তাহা হইলে বেলেডনা দেওয়া উচিত। তীক্ষ, খোঁচাবিদ্ধবৎ বেদনা, পেটে চাপ দিলে বেদনা অতিশ্য রুদ্ধি পায়, আহার গ্রহণে বেদনা অবিক হয় ও পেট ফাঁপা থাকে। পিত্তবমন, ব্যনোজেক, জাত্যস্ত পিপাসা, আহাবে অনিচ্ছা, নিখাদে তুর্গন্ধ।

ইপিকাক — যদি জার না পাকে, তাহা হইলে ইহার তুল্য ঔষধ আর নাই। আহাবের জনিয়নে, বিশেষতঃ যদি অতিরিক্ত তৈলাক্ত মৎস্য, মাংস প্রভৃতি থাইয়া পীড়া হয়, তাহা হইলে ইহাতে বিশেষ উপকার দর্শে। পাকস্থলী থালি ও ঢাপস্ক্ত বোধ, খোঁচাবিদ্ধবৎ বেদনা, মুখে তিক্ত স্থাদ, কুধারাহিত্য, মিটার থাইবার ইচ্ছা, বমনোজেক ও বমন, এবং উদরাময় প্রভৃতি ইহাব লক্ষণ। বালক ও শিশুদিগেব পক্ষে, এবং গ্রীয়কালে পীড়া হইলে এই ঔষধ অধিক নির্দিষ্ট।

পল্নেটিলা—ইছার কার্য্য প্রায় ইপিকাকেব সদৃশ। লুচি, খিঁচড়ী, ফল, বরফ বা অম ও তৈলাক্ত দ্রব্য খাইয়া রোগ হইলে ইছা বাবহাত ছয়। জর মতি সামান্ত থাকে। বোধ হয় যেন খাদ্যদ্রব্য অপরিপক অবস্থায় পাকস্থলীর উপরে রহিয়াছে। এইটা এই ঔষধের বিশেষ লক্ষণ। মুখে চর্কির, পচা দ্রব্যের, অথবা তিক্ত আস্বাদ; খৈ ঢেকুর উঠা, কুধারাহিত্য, গ্রম বস্তুতে সম্পূর্ণ বিতৃষ্ণা, জিহ্বা সাদা, পুরু অথবা জয় হবিদ্রাবর্ণ ময়লায় আরত, রাগী ও খিটখিটে মেজাজ, বৈকালবেলা ছইতে প্রথম রাত্রি পর্যান্ত রোগের বৃদ্ধি

নক্ষভমিকা—মদ্যপান ও অতিরিক্ত ভোজন জন্ত, এবং অতিশয় চা, কাফি প্রভৃতি থাইয়া পীড়া হইলে এই ঔষধ দেওয় যায়। জিহবা অন্তন্ত পুরু সাদা সাদা বা হলুদবর্ণ ময়লায় আবৃত, মুথে তিক্ত বা অয় আদ, পেটে চাপবোধ, সক্ষ্ম কপালে মাথাধয়া, মাথাঘোরা, প্রাতঃকালে এবং আহাবেব পব রোগবৃদ্ধি।

য়য় বামিয়া গেলে এই ঔষধে বিশেষ উপকার সাধিত হয়।

আর্দেনিক— বমনোদ্রেক ও বমন, পেটজালা, মুথ পাণ্ডুবর্ণ, হস্তপদ শীতল, নাড়ী চঞ্চল, জিহ্বা লালবর্ণ এবং শুদ্ধ, জাতিশন অতিবতা প্রভৃতি লক্ষণে এই ঔষধ প্রয়োগ কবা মান। অধিক কুল্লী ববফ থাইনা অথবা ববফ জল পান কবিষা বোগ হইলে এই ঔষধ বিশেষ উপযোগী।

এণ্টিমোনিয়ম ক্রুডম—জর না থাকিলে এই ঔষধে বিশেষ উপকার হইয়া থাকে। অতিবক্ত থাইষা পীড়া হইলে, ও অতিশন্ত বমনোদ্রেক থাকিলে এই ঔষধ দেওয়া যায়। পাকস্থলীতে বেদনা, জিল্লা তৃত্বেব মত সাদা ও পুরু ময়লায় আবৃত, নিশ্বাস তুর্গন্ধস্ক, সম্পূর্ণ ক্ষ্ধাবাহিত্য, ক্ষধা থাকে কিন্তু থাইতে ইচছা হয় না, উদগাব, পিপাসা।

আইরিস—অতিশয় জালা ও বেদনা, বমনোদ্রেক ও বমন, উদ্গারে পিত্ত-বমন, উদরাময়, তুর্কল ছা, মাথাধরা।

এসিড ফক্ষরিক—পেটে বেদনা ইত্যাদি কিছুই থাকে না, কিন্তু বোগী অতিশয় ফুর্ঘল বোধ করে, একবাবে ক্ষারাহিত্য হয়, জর দেখিতে পাওয়া ষায় না। এই অবস্থা কথন কথন ঠিক বিকার-জ্বের স্থায় বোধ হইয়া থাকে।

পীড়া কঠিনাকারে প্রকাশ পাইলে জর হয় এবং অন্যান্য ভয়ানক লক্ষণ দেখিতে পাওয়া যায়। ইহাকে গ্যাষ্ট্রিক ফিবার বলে। অনেকে এই অবস্থায় একোনাইট প্রযোগ করিতে বলেন। ডাক্রার বেয়ার বলেন, ইহাতে নিরর্থক সময় নষ্ট হয়। জব যদি ভয়ানক হয় এবং য়ৢবা ব্যক্তির বোগ হয়, ভাহা হইলে বেলেডনা দেওয়া য়য়। তাহা না হইলে অর্থাৎ জর কম থাকিলে অথচ ক্যাটার অধিক হইলে ব্রাইওনিয়া উত্তম ওয়য়। যদি পৈত্তিক লক্ষণ ও পাকস্থলীর দ্বিতাবস্থা থাকে, তাহা হইলে ইপিকাক দেওয়া য়য়। পীড়ার প্রথমাবস্থায় পল্সেটলা ও এণ্টিমোনিয়ম টাট দিলে রোগ সহজেই আরোগ্য হইতে পারে, জন্য ঔষধেব সাহায়্য বড় আবশ্যক হয় না। নয়ভমিকায় অনেক সময়ে আশ্চর্যা উপকার দর্শে। পাকস্থলী স্কৃত্বির হয়, ক্ষুধা প্রকাশ গায় এবং পবিপাকক্রিয়া সহজে সম্পাদিত হইয়া থাকে। তুর্বলতা থাকিয়া গেলে চায়না প্রধান ঔষধ এবং কথন কথন ক্রোরোটক বালিকার পক্ষে ফেরম অধিক উপযোগী। পেটে অতিশয় বেদনা ও জ্বালা এবং সর্ব্ব শরীরে অতিশয় তর্বলতা থাকিলে আর্টেনিক উত্তম।

কলসিছ—গ্যাষ্ট্রিক ক্যাটারেব পক্ষে এ ঔষধ তত উপযোগী নহে, কিন্তু ঠাণ্ডা লাগাইশ্না পীড়া হইলে ইহাতে উপকাব দর্শে। পেটে ভ্যানক বেদনা, আহাবেব পর পেটকামড়ানি, অল গ্রম লাগাইলে আবাম বোধ, ইত্যাদি লক্ষণে এই ঔষধ ব্যবহৃত হয়।

উপরি-লিখিত ঔষধ কয়েকটাতেই এই বোগ আবোগ্য হইতে পারে। শীঘ্র শীঘ্র ঔষধ পরিবর্ত্তন কবা উচিত নঙে, কিন্তু যদি সহজে উপকাব না হয়, তাহা হইলে শক্ষণ মিলাইয়া সভা ঔষধ নির্বাচন কবা কর্তব্য।

বমন এই স্নোগের এক প্রধান লক্ষণ। যদি আহাবেব প্রই বমন হয়, ত্ত্ব অপরিবর্ত্তিত ভাবে বাহির হইয়া যায়, তাহা হইলে প্রথমে ইপিকাক দেওয়া উচিত। যদি ইহাতে বমন না থামিষা ক্রমাগত হইতে থাকে, ও রোগী **নিজেক হট্যা পতন্**বিভাগ উপভিত হয়, ভাহা হটলে ভেবট্ম এল্বম শীস্ত শীঘ্র প্রয়োগ করিতে হয়। যদি শিশুনা ক্তরুপানের প্রই ছগ্ন তুলিয়া ফেলে, ও সেই সঙ্গে শ্রেলা মিশ্রিত থাকে, তাহা হঠনে প্রদেটিলা উত্তম। ইছাতে উপকার না হইলে, ও পেটের পীড। থাকিলে ক্যামমিলা দেওয়া ৰাষ। ছগ্ধপানের অনেক ক্ষণ পবে বমন হইলে, ও ছগ্ধ নষ্ট হইয়া বাহিব হইলে নক্সভ্যিকা প্রধোজ্য। বোগ ক্রমে বদ্ধিত হইলেও নাডী কুর্বল হইণা আসিলে আর্সেনিক ও ক্রিয়াজোট প্রযোগ কবা উচিত। যদি বোগ সহজাকারে আরম্ভ হর ও বোগী ক্রমে ক্রমে ক্ষাণ হইষা পড়ে, তাহাহইলে প্রথমে কিউপ্রম, ও পরে চায়না দেওয়া যায়। বলি মাতা অথবা ধাত্রীব চয়ের দোবে শিশুর অস্ত্রথ হয়, তাহাহইলে শিশুকে যে ঔষ' দেওয়া যায়, তাহাদিগকেও সেই ঔষধ দেবন করিতে দেওয়া উচিত। হঠাং শোক জন্ত পীড়া হইলে ইগ্রেসিয়া, ভয়ানক রাগ বা মন:কট জন্ম পীড়া হইলে ক্যামনিলা, ভয় বা মনতাপ জন্ম হইলে ওপিয়ম, মদাপান জন্য হইলে নক্সভমিকা বা এণ্টিমোনিয়ম টার্ট প্রভৃতি ঔষধ **দেওয়া যাইতে** পাৰে।

পাকস্থলীর পুরাতন সদি, অপাক বা ডিস্পেপ্সিয়া। এই পীড়া প্রায় সর্বাদাই দেখিতে পাওয়া যায়। তরুণ আকারের পীড়া ক্রমে পুরাতন অবস্থা প্রাপ্ত হয়, অথবা প্রথম হইতেই বোগ পুরাতন আকারে আরম্ভ হইয়া থাকে। পাকস্থলীর শৈক্সিক বিজ্ঞীর প্রাদাহ হইগা পীড়া আরম্ভ হয়, পবে পরিপাককার্য্যের ব্যাঘাত হইতে থাকে

কারণতন্ত্র—ঘে সকল কাবণে তরণ রোগ উপস্থিত হয়, ইহাও সেই
সমুন্য কাবণে হইতে পাবে। ক্রমায়ত আহাবের অনিষম ইত্যাদিতে পাকস্থানির শৈলিক নিল্লী হর্মাল হইনা পড়ে, পরে রোগ প্রকাশ পায়। সকল
ব্যদের লোকে ই এই রোগ হইনা থাকে, কিন্তু প্রবীণ ব্য়স অর্থাৎ ৪০ হইতে
৬০ বংসব ব্যসেই ইহা অধিক হইতে দেখা গায়।

আহারের অনিষমই ইহাব প্রধান কাবণ। প্রত্যাহ নিয়মিত মদাপান কবাতে এই রোগ উংগন্ন হয়। যে সমুদান দ্রব্যে পাকস্থলীব শৈক্ষিক ঝিল্লী উত্তেজিত হয়, তাহাও ইহাব কাবণ বলিষা উল্লিখিত হইয়া থাকে। ক্ষয়কাশি, হৃৎপিণ্ডেব নানা প্রকার পীডা, মৃত্রসম্বন্ধীয় পীডা প্রভৃতির সঙ্গে এই বোগ বর্ত্তমান থাকে। পাকস্থলীব ক্যান্সার, ক্ষত ও অব্ট্রুক্সনেব সঙ্গেও ইহা দেখিতে পওয়া যায়।

নিদানতত্ব—এই বোগে পাকস্থলীর অভ্যস্তবস্থ বিজ্ঞীব উপবে ঘন, চট্চটে আটাযুক্ত শ্রেমা জমিয়া থাকে। প্রথমে ইহাতে রক্তাধিক্য হয়, বিল্লী লালবর্গ ও পুক হইযা পড়ে ও পাকস্থলীর মধ্যে বক্তমিশ্রিত জলীয় পদার্থ দেখিতে পাওয়া যায়। পাকস্থলী পুক ও কঠিন আকাব ধাবণ কবে। ইহাব কনেক্টিভ টিশু ও পেশী সমুদ্ধই অধিক আক্রান্ত হইয়া থাকে

লক্ষণ ইত্যাদি—বেদনা প্রায় থাকে না, কিন্তু আহাবেব পব রোগী অনেক কট ভোগ কবে। পেট ভাবি ও চাপর্ক্ত বোধ হয়, পেটের মধ্যে যেন কিন্তা ধরে, হাইলাই কবিতে হয়, এমন কি কোমর পর্যন্ত চাপ্যুক্ত হইতে পাবে। উপর পেটেই এই ভাব দেখিতে পাওয়া যায়। আহার্যা ক্রব্য পরিপাক না হওয়াতে পচিয়া গ্যাস বা বায় উৎপন্ন হয় এবং তজ্জন্যই এই সমুদম যন্ত্রণা হইতে থাকে। বায় ও কথন কথন তৎসক্ষে কিঞ্চিৎ ভূকু জলীয় ক্রব্য উদ্গীর্ণ হইয়া যন্ত্রণা কিঞ্চিৎ নিবাৰিত হয়। বুকজালা কবে এবং অয় উদ্গারও উঠিয়া থাকে। পেট কথন গরম বোধ হয়, কথন বা জ্ঞালা কবে। প্রায়ই আহারের পর অয় ও জ্ঞালা নিবারিত হয়, কিন্তু এই সব হালক্ষণ মাত্র থাকিয়াই জাবার কট উপস্থিত হয়। পরে গা বমি বমি করে অথবা পিত্র, অয় বা শ্লেমা বমন হটয়া

পড়ে। কুধা কথন অত্যন্ত অধিক হয়, কথন বা উহাব সম্পূর্ণ অভাব বোধ হয়।
আবাব কথন বা সহজ কুধা হয়, কিন্তু তুই এক গ্রাস থাত গ্রহণ করিলেই উদর
পূর্ব ইয়া যায়। পিপাসা অকাস থাকে। জিহ্বা কথন সাদা, কথন কটা এবং
কথন বা হলুদবর্ণ ময়লায় আবৃত পাকে; সময়ে সময়ে বক্তবর্ণ বা সম্পূর্ণ পরিভারত দেখিতে পাওয়া যায়। জিহ্বাব পাপিলিগুলি উচ্চ হট্যা, পড়াতে
কতের মত দৃষ্ট হয়। মুথে প্রায়ই পা গ্রুম পাওয়া যায়, বিশেষতঃ
প্রাতঃকালে ইহা অধিক হ্য। আহানে কচি থাকে না। মাটী ক্ষীত
ও ম্পঞ্জের মত হট্যা উঠে, এবং অধিক ররিমাণে বক্ত ও লালা নিঃসত হয়।
আবার প্রায়ই কোন্তবিজ দেখিতে পাওয়া যায়, পবে উন্রাম্য উপস্থিত
ছইয়া থাকে। পেট্রাপা, পেটে বেদনা, সম্মুথ কপালে মাগাধবা, ত্র্বলতা
ও অসুস্থ ভাব বোধ হয়। মলেব বং প্রায় সাদা বা অল হবিদ্রাবর্ণ, শক্ত
শক্ত গুট্লে অত্যন্ত বেগ দিলে বাহিব হয়, ও তাহার সঙ্গে আম মিশ্রিত
থাকে।

এই বোগের সঙ্গে অনেক সমযে অশেব বলি দেখিতে পাওয়া যায়।
অধিক পরিমাণে বাবু নিঃসরণ হয়; পাতলা মল, এবং আম ও বুষু দুরুক্ত
মল নির্গত হইয়া থাকে। কথন কথন চক্ষু হলুদ্বর্ণ হইয়া পাওুরোগ
বা নেবা উপস্থিত হয়। মূত্র লাল ও সাদা প্রভায়ক্ত দেখিতে পাওয়া
যায়। নাজী কথন কথন কিঞ্চিৎ চঞ্চল বোধ হয়, গাত্র গ্রম ও অল্ল
জ্বজাবও দেখিতে পাওয়া যায়। চর্মা শুষ্ক ও ভাজসুক্ত হন, শরীব ক্ষীণ
ও শুক্ক হইয়া যায়। নানা প্রকাব চর্মারোগও প্রকাশ পাইতে পারে।
চূল শুক্ক হয় ও পাকিয়া যায়, এবং সহজেই উঠিয়া নাইতে থাকে। কোন
কার্য্যে উৎসাহ বা কার্যাক্তমতা থাকে না। বোগী সর্মাণাই প্রইয়া বা
বিসিয়া থাকিতে চায়। শ্বীবেন নানা স্থানে বেদনা ও টাটানি বোধ
হয়। চিস্তা ও বিচাবশক্তিন প্রাম লোপ পাম, বোগী অভান্ত থিট্থিটে
ও রাগী হইয়া উঠে; বোগীরা ভালকপ নিদ্রা হম্ম না, মধ্যে মধ্যে দে নানা
প্রকার স্বপ্ন দেখিতে থাকে। কথন কথন নোগীর মাথা ঘুরিতে থাকে।

আমাদেব দেশে লোকে অস্ত্রের পীড়াতে আজ কাল বড়ই কট পাইয়া থাকেন। ইহা আহারেব দোষেই ঘটিয়া থাকে। কেবল দে অধিক প্রিমাণে আহার কবিলেই ইছা হয়, তাহা নহে; আহার্যা দ্রব্যাদির দোবে এবং অসমযে ও অনিয়মিত রূপে আহার কবিলেও এইরূপ অবস্থা উপস্থিত হইতে পাবে। কলিকাতা প্রভৃতি সহরে মিষ্টান্ন দ্রব্যাদি ভোজনে যে অতিশয় অনিষ্ট যটিয়া থাকে, তাহাতে আব সন্দেহ নাই।

চিকিৎস!—তরুণ বোগে পথ্যের উপব যেরূপ দৃষ্টি রাখিতে হয়, পুরাতন রোগেও তদপেকা কিছু নান নহে ' কাবণ, পথ্য বিষয়ে সাবধান না হইলে কোন মতেই আনোগ্যেব সম্ভাবনা নাই। এটনিক ডিল্পেন্সিগ্নাতে ষে সমুদ্য ওষধেন বিষয উলিখিত হইবাছে, ইহাতেও প্রায় সেই সমুদায় ওষ্ণ ব্যবহৃত হইয়া থাকে। নকুভমিক। ইহাব দৰ্কপ্ৰধান ঔষধ বিলিলেও অত্যক্তি হয় না, বিশেষতঃ মন্তপায়ী, অতিবিক্তভোজী ও লোভীদিণেৰ পকে এই উৰধ অধিক উপযোগী। যে সমূদ্য বোগী ক্রমাগত এলোপ্যাথিক ও কবিরাজী উষধ খাইখাছেন, তাহাদেব পীডাব চিকিৎসায় আমি প্রথমে কিছুদিন নক্ত ব্যবহার না করিম। অভা কোন ঔষধ প্রযোগ কবি না। কোষ্ঠবন্ধ এবং উদ্ৰাম্য উভয় অবস্থাতেই নকা বাবসত হয়। কেছিবদ্ধেৰ পক্ষে উচ্চ, এবং উদবাময়ের পক্ষে নিম ড<sup>1</sup>ইনিউদন আমবা অধিক ফলপ্রদ দেখিরাছি। আয় উল্লাব ও বমন, বকজালা প্রভৃতিতেও ইছা দেওবা যায়। বাইওনিযার কাৰ্য্য ও ঠিক নকাভিমিকাৰ সদশ। কেবল উদ্বামৰ থাকিলে এ ঔষধ ৰড ব্যবজত হয় না। আহারেব প্র পেটে এমন চাপ বোধ হয় যে, যেন এক গণ্ড পাথব চাপান আছে। নৃতন পীড়া ক্রমে পুরা**তন আকার ধারণ** কবিলে ইহাতে অধিক উপকাৰ হয়। এণ্টিমোনিয়ম ক্ৰুডমও ইহাৰ এক উত্তম ঔষধঃ উদ্বামৰ, জিহ্বা শাদা ক্লেদে আচ্ছাদিত, ক্লুধারাহিত্য প্রভৃতি ইহাব লক্ষণ। প্রদেটিলা পুরাতন পীড়ার পক্ষে উত্তম। অল অব থাকে অথচ পিপাসা থাকে না, আহারে অক্রচি প্রভৃতি লক্ষণে ইহা ব্যবহৃত হব। আব একটা ঔষধের ক্রিয়া আমবা অনেক স্থলে উপল্কি ক্ৰিয়াছি। সেটির নাম ক্কিউল্স। ইহার ক্রিয়া প্রায় নক্সের ক্রিয়ার সদৃশ।

ক্যাল্কেরিয়া কার্ব ব্যবহাবে আমবা অনেক সময়ে ফল পাইয়াছি। অমেব দোষ থাকিলে ইছা বিশেষ নির্দিষ্ট। আহারের অল্লকণ পরেই অম উদগার, বৃকজালা প্রান্ততি হইতে থাকে। মল কথন কঠিন, কথন বা পাতলা হয়। সল্ফর ইহার জ্ঞার একটা প্রধান ঔষধ। উদবাময় বা কোষ্ঠবদ্ধ, জাতান্ত কুধা কিন্তু আহার করিলে সহাহয় না, সোরিক ধাতুর রোগী।

দাল্ফিউবিক এসিড—অন্ন উলগাব ও বমন, অতাস্ত তর্বলতা, হল্দগোলা জলের মত ভেদ প্রভৃতি ইহাব লক্ষণ। মহাস্থা হানিমান অন্নে এই ঔষধেব উপকারিতার বিষয় লিপিবদ্ধ করিয়াছেন।

কক্ষাস ও কেলিবাইক্রমিকমেও অস্ত্র নিবাবিত হটয়া থাকে। আস্ত্রেব পীড়ায় সোডা ইত্যাদি আশু অস্ত্রনাশক ঔষধ সেবন কবা উচিত নহে, তাহাতে প্রভূত অনিষ্ট ঘটিয়া থাকে।

চামনা, কক্ষবস, সিপিয়া, লাইকোপোডিনম, আর্দেনিক, কালেকেরিয়া, সল্ফর, কার্বভেন্ন প্রভৃতি ঔষধপ্ত অনেক সমযে বাবজত ও উপকানপ্রদ ছইয়া থাকে । ইহাদের লক্ষণাদি একিউট ক্যাটাবে বিভৃতক্ষে বর্ণিত হইয়াছে।

দিপিয়া—ক্রীলোকদের পীডায়, বিশেষতঃ বোগ পুবাতন অবস্থা প্রাপ্ত হইলে, ইহাতে উপকার দর্শে। পূজদেশে বেদনা ও স্বাধবিক ভত্তেজনার পক্ষে ইছা উপযোগী। বমন ও উদ্রাময় ইহাব দঙ্গে বর্ত্তমান থাকে।

কক্ষবস,—পুরাতন ক্যাটাবেব পক্ষে এই প্রথধ উত্তম। অতিশয় অস্ত্রসঞ্চয়, উল্পার, বমন, ক্ষত ও রক্ত বমন হইলে ইহাতে উপকাব দর্শে।

লাইকোপোডিয়ম—ইহা এই বোগেব এক উৎক্ক ঔষধ। যথন রোগী জাত্যন্ত দুর্বল হইয়া পড়ে, শবীর ক্ষীণ হয়, মুথমগুলে রোগের ভাব প্রকাশ-মান হয়, এবং যক্তং ও প্লীহাব কোন প্রকার পবিবর্ত্তন হয়, তথন ইহার জিয়া অধিক।

এই সমুদ্দ ঔষধ ব্যতীত প্রশ্বম, ফেবম, কিউপ্রম, কার্বভেজ, আইওডিয়ম, নেট্ম মিউরিয়েটিকম্ প্রভৃতি ঔষবও ব্যবজত হইতে পাবে।

ভাক্তার বেয়ার সল্ফেট অব এটুপিন নামক ঔষ্থেদ বিশেষ প্রশংসা করিয়াছেন । যথন মধ্যে মধ্যে পেটে অতিশ্য দেশনা, শ্রেমা বমন হইয়া বেদনার উপশম, এবং বাত্তিকালে বেদনা অবিক হয়, তথন ইহাতে উপকার দর্শে। ইহার পরে ছই এক মাত্রা সল্ফব প্রয়োগ কবিলেই রোগ সম্পূর্ণ আবোপ্য হয়। অপাকেব বিশেষ বিশেষ লক্ষণ অভিশয় কষ্টকৰ। তন্মধ্যে তুই তিনটীর বিষয় এই স্থলে উলিখিত হইতেছে। আমাদেব দেশে এই বোগের বড়ই প্রাক্তবি দেখিতে পাওয়া যায়।

১। বুকজালা বা হাটবার্ন—এই অবজায় বোগীব অত্যন্ত কট ২ইয়া পাকে এবং চিকিংদা কবিন। ইহা আনোগা কবাও অতিশ্ব কঠিন হইমা পড়ে। পাকস্থলীতে অধিক অস্ত্র সঞ্চিত হইনা বা পাকস্থলীব স্নায় জন্ত প্রকারে প্রপীড়িত হইয়া এই অবজা ঘটিয়া গাকে। ইহা কথন আহাবের অবাবহিত্ত পরে এবং কথন বা অধিক ক্ষণ পবে আবস্ত হয়।

পল্দেটিলা ইহার উৎকৃত্ত ঔষধ। প্রতাহ ছইবার কবিয়া এই ঔষধ সেবন করিলে কিছু দিনে রোগেব প্রতিকার হইয়া থাকে। ইহার অক্সতর ঔষধ ক্যাপ্সিকম্। অত্যন্ত কত্তের সময়ে এই ঔষধের ছই এক মাতা প্রদান কবিলে উপশম বোধ হয়। ডাক্তাব ডুরি এমোনিয়ম কার্ব ইহার উপকারী ঔষধ বলিয়া বন্ন করিয়াছেন।

- ২। মুখ হইতে ক্রমাণত অধিক পরিমাণে জল উঠা বা ওয়াটারব্রাস
  —ডাজার হিউজ বলেন, তিনি অধিকাংশ হলে লাইকোপোডিয়ম প্রয়োগে এই
  পীড়া নিবারণ করিতে সক্ষম হইয়াছেন। ইহাতে উপকার না হইলে নক্তমিকা
  দেওয়া যায়। ব্রাইওনিয়াতেও ইহাব উপকার হয়। মুথ হইতে বিস্থাদ জল নির্গত
  হইলে পল্সেটিলা উত্তম। ডাক্তাব বেজ বলেন, আহাবের পর পেটবেদনা ও হস্ত
  পদ শীতল থাকিলে ভেবেটুম দেওয়া যায়। আমরা নেটুম মিউরিয়েটিকম
  প্রয়োগে অনেক সম্থে উপকাব পাইয়াছি।
- ৩। উদরাগ্মান বা পেটফাঁপা—এই অবস্থা অতিশয় কটদাযক। খাছ-দ্রব্য পাকস্থলাতে পচিয়া বাযু বা গাাস জমিতে থাকে। অস্ত্রের ক্ষমতার হ্রান হুইলেও উদ্বে বাযু জমিয়া থাকে।

কার্বভেজিটেবিলিদ এবং লাইকোপোডিরম এই ছুইটা এই রোগের উৎকৃষ্ট ঔষধ।

কাবভেজে উদরাময় থাকে এবং পাকস্থলী ও অন্ধ উভয় স্থলেই বায়ু জ্বেম এবং পাকস্থলীতে বেদনা হয়। লাইকোপোডিয়মে কেবল অন্ধমধ্যেই বায়ু জ্বেম এবং কোঠবদ্ধ থাকে। পেট গড় গড় করে।

বাযু জমিয়া ক্রমাগত উদ্গাব উঠিতে থাকিলে অর্থাৎ বায়ু উদ্ধৃগামী হইলে আর্কেট্ম নাইট্রিকম উত্তম। এসাফেটিডাতেও এইকপ হইয়া থাকে অর্থাৎ ক্রমাগত উদ্গাব হয়, কোনমতেই বায়ু নিয় দিকে যায় না।

নকাভমিকা—বাযু উপবের দিকে উঠিতে থাকে, কোঠবদ্ধ থাকে। প্রাতঃকালে ও আহারের পর বায়ু জমে। নকামকেটা এই রোগেব উত্তম ঔষধ। উদরে বায়ু জমিয়া পেটবেদনা হয। বক্ষঃস্থাে কঠবোধ, নিদ্রালুতা, নানা প্রকার অপাক দ্রব্য থাইবার ইচ্ছা।

সল্ফব—পেট ডাকিতে থাকে ও অধিক পরিমাণে বায় সঞ্চিত হয়। উপর বা নীচের দিকে বায় সবিলে আবাম বোধ হয়।

কার্বলিক এসিডে অনেক সমযে উপকার হয়। পবিপাক না হইয়া বায়ু-সঞ্চয়। শিশু ও রুদ্দিগের উদৰে বাযু জমিয়া বেদনা।

যাহা উত্তমকপ পরিপাক হ্য একপ থাত গ্রহণ করা উচিত।

#### পাকস্থলীর প্রদাহ বা গ্যাপ্টাইটিস।

বর্ত্তমান চিকিৎসকের। ইহাকে একিউট গ্যান্ত্রিক ক্যাটার বলিয়া বর্ণন করিয়া থাকেন; স্মৃতবাং এই পীড়ার বিষয় পৃথক কিছু না বলিয়া ইহাকে ক্যাটাবেব সহিত একত্র লিপিবদ্ধ করিয়াছেন। কিন্তু অনেক স্থলে কারণ ও নিদানত্ব বিষয়ে প্রকৃত প্রদাহে ও ক্যাটাবে বিশেষ প্রভেদ লক্ষিত হয়। ক্যাটার কেবল স্নৈত্বিক ঝিলীতেই প্রকাশ পায়, কিন্তু প্রদাহ পাকস্থলীর অন্তান্ত অংশেও হইতে দেখা যায়। স্মৃতরাং আমরা এই পীড়াকে পৃথক্রপে বর্ণন করিলাম।

কারণ্ত্র—পাক হলীতে উত্তেজক পদার্থ পড়িলেই উত্তেজনা বশতঃ এই রোগ হইতে পাবে। অপাক ও গুক্পাক দ্রুৱা ভোজন, এবং অতিশয় গরম বা শীতশ দ্রুৱা আহাব করিলে, ও বিষাক্ত পদার্থ পাকস্থলীতে পড়িলে প্রদাহ প্রকাশ পায়। আঘাত লাগিয়া বা মানসিক কট জন্যও এই রোগ হইতে দেখা বায়।

লক্ষণ— যদি রোগ ভয়ানক আকাবে প্রকাশ না হয়, তাহা হইলে লক্ষণাদি বড় বিশেষরূপে উপ্লব্ধি হয় না। কথন হয়ত কোন অস্থ

নাই, অথচ বোগী হঠাৎ মৃত্যুমুথে পতিত হয়। এইৰূপ রোগীর পাকস্থলী কাটিয়া দেখিলে জানিতে পারা যায় যে, ভিতবে প্রদাহ হইয়া ক্ষত হইয়াছে, এবং শেষে পাকস্থলী ছিম্ম হইয়া গিয়াছে। রোগ সামাত হইলে একিউট গ্যাট্টিক ক্যাটারের লক্ষণ দেখিতে পাওয়া যায়; কিন্তু কঠিনাকারে ও হঠাৎ প্রকাশ পাইলে ভ্যানক বেদনা হইতে থাকে। পাকস্থলীর ভিতবে কথন কামড়ায়, চিনু চিনু করে, অথবা ছিঁড়িয়া ফেলার মত বোধ হয়, কিন্তু জালা করা অধিকাংশ সময়েই দেখিতে পাওয়া যায় ৷ আহারের পৰ জালা বৃদ্ধি হণ এবং বমন হউতে থাকে। প্ৰথমে খাভ দ্ৰব্য বমন হয়, পবে রক্ত ও শ্লেলা উঠিতে থাকে। অতিশয় পিপাদা থাকে, কিছ জলপান করিবামাত্র বমন হয়, স্মৃতবাং রোগী অতাল্প মাত্র জল পান **করে**। জবর হয়, নাড়ী একলৈ ও চঞল হয়, মূত্রের পরিমাণ অল হইয়া **আইদে** মুখমণ্ডল কষ্টব্যঞ্জক হয় ও বেদনা বৃদ্ধি পাষ, এবং বোগী ভ্ৰষানক চুৰ্বল ও মৃতবৎ হইয়া পড়ে। হস্তপদ শীতল হয় এবং সর্কাশরীরে শীতল ঘর্মা হইতে থাকে। অস্থিবতা ও অনিদ্রা বশতঃ রোগী অতিশয় মন্ত্রণা ভোগ করে। ্আরও বৃদ্ধি হইলে শক্তিক্ষর হয়; এবং হিকা, মৃদ্ধ্যির ভাব, প্রলাপ প্রভৃতি হইয়া রোগী মৃত্যুশ্যাধি শায়িত হয়। কথন কথন এ সমুদায় ভয়ানক লক্ষণ না হইয়াও বোগাৰ হঠাৎ মৃত্যু ঘটতে বেখা গিয়াছে। বোগ শীত্র শেষ না হইলে ক্রমে পুরাতন ভাকার প্রাপ্ত হয়, তথন মৃত্যুসংখ্যা অল দেখিতে পা ওয়া বায। জানেক সময়ে, বিশেষতঃ আহারের অনিয়ম করিলে, রোগ পুন: প্রকাশ পাইতে পারে। স্থতবাং রোগীকে অতিশয় সাবধানে রাথা উচিত।

চিকিৎসা—এই রোগে অনেক ঔষধ ব্যবহৃত হইয় থাকে, কিন্তু
আমরা এই স্থলে প্রধান প্রধান কয়েকটীর বিষয় উল্লেখ করিব।

আর্মেনিক — ইহা এই রোগের সর্বপ্রিণান ঔষধ বলিলেও অত্যুক্তি হয় না। পাকস্থলী ভাবি ও জালাযুক্ত বোধ, হস্ত দ্বাবা চাপিলে বেদনা বোধ, পাকস্থলীর স্থান ফ্লা, আহারেব পর বমন বা কাটবমি, ভ্যানক পিপাসা, জত্যন্ত শীতল জলপানের ইচ্ছা, কিন্তু অধিক পান করিতে পারা যায় না, খাসকষ্ট, জত্যন্ত অস্থিবতা, মলমূত্র বন্ধ, হস্ত পদ শীতল, শরীর জ্ঞালা করা, নাজী ক্ষু ও নমনীয়, মৃথমগুল ভয়ানক ষন্ত্রণাব্যঞ্জক, এই সম্দায় লক্ষণে আর্সেনিক প্রয়োগ কবিবামাত্র উপকার দর্শে। বোগ অতিশয় ভয়ানক হইলে ৩০শ বা তদুর্দ্ধ ডাইলিউসন প্রয়োগ কবা কর্ত্তবা।

ডাক্তার হিউজ বলেন, আর্সেনিক গ্যাষ্ট্রাইটিসেব একমাত্র ঔষধ বলিলেও চলে। নিম ডাইলিউদনে বোগ বৃদ্ধি হইতে পাবে, স্থতবাং তিনিও উচ্চ ডাইলিউদন ব্যবহাবেব প্রামর্শ দেন।

ইহাব পবেই তিনি মার্কিউরিয়ন কবনাইভান দিতে বলেন; কিন্তু ডাব্রুণার লিলিয়ারাল তাহাব উৎকৃষ্ট পুস্তকে ইহাব উল্লেখ পর্যান্তও কবেন নাই। এই শুষধ অযথা পরিমাণে অধিক সেবন কবিলে পাকস্থলীব প্রদাহ উপস্থিত হইতে পারে।

ডাক্সাব হিউজ কেলিবাইক্রমিকমের প্রশংসা করিয়াছেন। পিত বা শ্লেমা বমন, পাকস্থলীর স্থানে চিন্চিন্ কবা বা শ্লবেদনা, ভেদ ও বমন, বক্ত বমন প্রভৃতি লক্ষণে ইহা দেওয়া যায়।

নক্সভমিকাও ইহার এক উত্তম উষধ বটে। মুখে তিক্ত বা অন্ধ স্বাদ, অন্ধ উদ্পার উঠা, পাকস্থলীতে চাপ বোধ, কোষ্ঠবন্ধ, মাথাধরা ও ঘোরা, রাগী ও থিট্থিটে ভাব, মন্তপান বা অতিবিক্ত কাফি খাওয়াব জন্ত পীড়া, প্রভৃতিতে ইহা দেওয়া যায়:

ফক্ষবদ—ইহার ক্রিয়া আর্সেনিকেন ক্রিয়ান সদৃশ নহে, কিন্তু ইহাতেও বিশেষ উপকাব দশিয়া থাকে। যদি কর্ত্তনবং ও জালা করাব ন্যায় বেদনা থাকে, হস্তপদ শাতল কিন্তু শরীর গ্রম হয়, নকানা শীত করে, থাতা ব্যন, শীতল জল পানে বোগের হ্রাস, শাবীবিক শক্তিব হাস, এবং কন্তল্যন আবস্ত হয়, তাহা হইলে ইহা ফলপ্রদ।

বেলেডনা—রোগেব প্রারম্ভকালে ইহাতে উপকাব হইয়া থাকে, কিন্তু পীড়া বন্ধি তাকার ধারণ করিলে আব ইহাতে তত কাজ হয় না। অনেকে জ্বর দেথিয়া একোনাইট প্রযোগ কবিতে বলেন, কিন্তু পাকস্থলীর প্রানহে যে জ্বব হয়, তাহাতে বরং বেলেডনাই উপদোগী। শ্বাসকষ্ট, মৃচ্ছবি ভাব, পাকস্থলীতে চাপ বোধ, উহা বক্ষের দিকে উঠে।

ওলাউঠার মত ভেদ বমন পাকিলে, এবং শাবীরিক শক্তি হঠাৎ ক্ষমপ্রাপ্ত

হুইলে, ক্যান্দর প্রয়োগ করা যায়। ক্যাস্থারিদে এই রোগেন উপকান হুইতে দেখা গিয়াছে।

অন্তান্ত ঔষধের মধ্যে ব্রাইওনিয়া, ডিজিটেলিস, মার্কিউরিয়স, মেজিরিয়ম, এন্টিমোনিয়ম টার্ট, এবং ক্রুডম প্রভৃতি কথন কখন উপকারপ্রদ হইয়া থাকে।

সাবধানে আহার করা কর্ত্তব্য। পাকস্থলী এমন উত্তেজিত হয় যে, একটু কঠিন আহারে রোগ বৃদ্ধি পায়।

## পাকস্থলীর ক্ষত বা অল্সার অব দি ফীমাাক্।

পাকস্থলীতে সচরাচর ছই প্রকার ক্ষত দৃষ্ট হইয়া থাকে। ১---পাব্ফোরেটিং অন্সার; ইহাতে পাকস্থলী ছিল্ল হইবাব সম্ভাবনা। ২---পুরাতন ক্ষত বা ক্রণিক অনুসার; ইহাতে পাকস্থলীর টিশু সমুদায় পুক হইয়া উঠে।

কারণতত্ত্ব—জীলোকদিগেরই এই রোগ অধিক হইয়া থাকে । ১৮ হইতে ২৫ বৎসর পর্যান্ত বয়য়দিগের পীড়াপ্রবণতা দেখিতে পাওয়া যায় । পার্ফোরেটং ক্ষত যুবতীদিগের এবং পুবাতন ক্ষত বৃদ্ধ পুক্ষদিগের অধিক হইয়া থাকে । অতিবিক্ত মদ্যপান, মন্দ অবস্থায় বাস, মানসিক চিন্তা, টিউবার্কিউলোদিস, নানাপ্রকার ত্র্বলকাবী পীড়া, ঋতুর অনিয়ম, অর্শের রক্তন্ত্রাই হঠাং বন্ধ হওয়া, গর্ভাবস্থা, এবং চর্ম্মের ক্ষত হঠাং নিবারিত হওয়া, প্রভৃতি ইহার কাবণ বলিয়া উল্লিখিত হইয়া থাকে, কিন্তু এ বিষয়ের এখনও কিছু নিশ্চম বলা যায় না।

নিদানসম্বনীয় কারণের মধ্যে দেখা যায় থে, পাকস্থলীর কোন স্থানে বিশেষরূপে শোণিতসঞ্চালনক্রিয়ার প্রতিবন্ধকতা হইলে সেই স্থানের জীবনী শক্তির হ্রাস হয়, স্কৃতবাং তথায় গ্যাপ্ত্রিক জুস পড়িয়া ক্ষত উৎপাদিত হয়। প্রথমে উপরে ক্ষত হয়, পরে উহা গভীররূপে প্রকাশ পাইয়া থাকে। কেহ কেহ বলেন যে, পাকস্থলীর প্রদাহের পর ক্ষত হইতে দেখা যায়।

পাব্ফোরেটিং ক্ষতে পাকস্থলীর কোট বা আবরণ আক্রাস্ত হয়। ইহা প্রথমে শ্রৈত্মিক ঝিল্লী হইতে আরম্ভ হইয়াপরে পেরিটোনিয়ম পর্যাস্ত বিস্তৃত হয়। ইহাব চারি ধার পবিষ্কাব, কিন্তু কঠিন নহে। পুরাতন ক্ষতে ইহার চারি ধার ও ভিতর পর্যান্ত অভিশয় কঠিন হন এবং ইহাতে এক প্রকার গুঁড়ার মত পদার্থ দৃষ্ট হয়, ও উহা পরে ফাইব্রস টিশুরূপে পরিণত হয় । ইহাতে পাকস্থলীর সজে নিকটস্থ অন্তান্ত যদ্র যোড়া লাগিয়া যাইতে পারে। এই ছই প্রকার ক্ষতই সিকেট্রক্স্ হইনা আরোগ্য হইতে পারে, নতুবা পাকস্থলী ছিল্ল হইনা যায়।

লক্ষণ ইত্যাদি—এই বোগে অনেক সময়ে প্রথমে কোন লক্ষণ প্রকাশ
পায় না, হঠাৎ পাকস্থলী ছিল্ল হইয়া মৃতু উপস্থিত হয়। নিম্নলিখিত
লক্ষণ সমূলায় দেখিলে অন্থমিত হয়, পাকস্থলীতে ক্ষত হইয়াছে। ১—পাকস্থলীর স্থানে বা এপিগ্যাষ্ট্রিয়মে ভয়ানক বেদনা, কন্কন্ কবা, জালা কয়া
বা চিবানর মত বেদনা অন্থত্ত হয়; গা বমিবমি, অত্যন্ত হর্জনতা,
আহারের পব রোগের লক্ষণ বৃদ্ধি পায়। ২—স্থানিক টাটানি বেদনা, হস্ত ছারা
চাপিলে বেদনার বৃদ্ধি হয়। ৩—আহারের পরই বমন, খাদা ও জলীয় দ্রব্য উঠিয়া
য়ায়। ইহার সঙ্গে কথন কথন সাব্সিনি নামক উদ্ভিদার্ এবং পাকস্থলীয়
বিল্লী দেখিতে পাওয়া য়ায়। ৪—রক্ত বমন, কোন সামায়্য কৈশিক শিয়া
বা বৃহৎ রক্তবহা নাড়ী ছিল্ল হইয়া রক্ত বমন হইয়া থাকে। ইহার পর
রক্তভেদ হইতে দেখা য়ায়। ৫—পেটকাপা, উদ্গাব, মুখে জল টুঠা, ক্ষ্ধার
বৈষম্য, কোষ্ঠবদ্ধ, বা সময়ে সময়ে উদ্বাময় প্রভৃতি অপাক্রের লক্ষণ প্রকাশ
পায়। ৬—ক্রমিক শরীরক্ষয় ও হর্মলতা, এবং ইহার সঙ্গে মুথমগুল ও
চক্ষের অবস্থা মন্দ দেখায়; রক্তাল্লতা, ও ল্লীলোকের রজোনিঃসরণের ব্যত্যয়
দেখিতে পাওয়া য়য়।

কথন কথন থাদা গ্রহণ কবিলে বেদনার কিঞ্চিৎ উপশম হইতে দেখা যায়। পারফোরেটিং অল্সারে জরও বর্ত্তমান থাকে। এই পীড়া প্রোয়ই পুরাতন আকার ধারণ করে, কিন্তু পাব্ফোরেটিং ক্ষত শীঘ্র মৃত্যু আনমন করে। কোন কোন রোগীকে সিকেট্রিক্স্ হইমা রোগযুক্ত হইতে দেখা যায়, কিন্তু মৃত্যুর সংখ্যাও কম নহে। পাকস্থলী ছিন্ন হইয়া ও রক্ত-প্রাব হইয়া শীঘ্র মৃত্যু ঘটে, অথবা ক্রমে ক্রমে ছর্ব্বলতা বশতঃ জীবন শেষ হয়।

চিকিৎসা—এই রোগেব চিকিৎসার সাফলাতা আমরা অধিক

উপদ্বদ্ধি করি নাই, বিশেষতঃ ইহার নির্ণয়প্ত বড় সহজ নছে। ডাক্তাব বেয়াব এ বিষয়ে থাহা নির্দ্ধেশ কবিয়াছেন, কেবল তাহাই এ স্থলে বর্ণিত হুইবে। পাব্যোবেটিং ক্ষতেব বিষয় রক্তস্রাবেব চিকিৎসায় উল্লিখিত হুইবে।

এট্রপিন—এই ঔষধে পাকস্থলীব ভবানক বেদনা নিবারিত হয়। কিন্তু ইহাতে বোগে সম্পূর্ণিপে আরোগ্য হয় না, অন্ত ঔষধের সাহায়া প্রহণ কবিতে হয়। চতুর্থ ট্রিটিউবেসন ব্যবহার কবা উচিত। ইহার সঙ্গে তুই এক মাত্রা ৩০শ ভাইলিউসন সল্কব দিলে বিশেষ উপকার হয়। ইহাতে ব্যন্ত নিবারিত হইয়া থাকে।

ব্যাবাইটা কার্ব—ইহাতে পাকস্থাীব ক্ষতেব সমস্ত লক্ষণ পাওয়া থায়। বাস্তবিক তদ্ধপ ফলও দশিয়া থাকে। হানিমান নিম্নলিখিত লক্ষণগুলি দিয়া-ছেন;—পাকস্থলীতে ক্ষতের মত বেদনা, টিগিলে ও খাস লইলে বেদনাব বৃদ্ধি হয়, থাদ্যগ্রহণসময়ে পেটবেদনা, যেন ক্ষতস্থান দিয়া খাদ্য যাইতেছে। যদি বমন নাথাকে বা সামান্ত শ্লেখা বমন হয়, তবেই ইহাতে উপকাৰ দশে।

কার্বভেজ—ইহাতে বেদনা বড়ই নিবাবিত হয়। ব্যাবাইটা অপেক্ষা ইহাব আবোগ্যক:রিনী শক্তি অধিক। আহাবেন পর বেদনান বৃদ্ধি, অন্ন ভাব, বমন প্রভৃতি ইহার লক্ষণ।

আর্জেণ্টম্ নাইট্রিকম্—ইহাব আবোগ্যকণী শক্তি তত অধিক নহে। পাবফোবেটিং ক্ষতে ইহাতে উপকাব দর্শে। ইহাব নিম্ন ডাইলিউসন অধিক উপযোগী। স্ত্রীলোকদিগের কোরোসিস বোগেব সঙ্গে এই রে।গ হইলে আর্জেণ্টম উপকাবী। রক্তাল্পতা বা এনিমিনা হুইলেও ইহা দেওয়া যায়।

ইহা ভিন্ন নিয়্লিখিত ঔষধগুলিও বিলক্ষণরূপে শার্ণ রাথা উচিত। আর্মেনিক, ফক্ষরস, প্রশ্বম্, নেট্রন মিউনিগেটিকম, চায়না, সিকেলি কর্ণিউটম, ভেবেট্রম, ক্যালকেবিয়া এবং ল্যাকেসিস। ইহাদেব মধ্যে ফক্ষরস এবং আর্মেনিকেব ক্রিয়া যে গ্যাষ্ট্রাইটিসেব উপরে অধিক, তাহা পূর্কেই উল্লিখিত হইয়াছে। পাব্ফোরেটিং অল্সারে আর্মেনিকেব ক্ষমতা যথেষ্ট। বিরাম-জব, রক্তালতা, শ্লীহাব বৃদ্ধি প্রভৃতি অবস্থায় এই ঔষধ এবং চায়না ও ক্যাপ্কেবিয়া অবিক উপকারপ্রদ। এই অবস্থায় নেট্রম মিউরিয়েটিকমপ্ত ইহাদেব সদৃশ।

পথ্যের বিষয়ে বিশেষ দৃষ্টি রাথিতে হইবে। অধিকাংশ স্থলে যথন আহারেই বােগেব বৃদ্ধি হয়, তথন পাকস্থলী অত্যন্ত পূর্ণ করিয়া খাওয়া বা গুরুপাক দ্রব্য ভাজন কবা কোন মতেই শ্রেষর নহে। গরম দ্রব্য, মৃত্ত তৈলাক্ত দ্রব্য, এবং উত্তেজক পদার্থ পবিত্যাগ কবা উচিত। আবার একেবারে অনশনও অবৈধ, তাহাতে শবীরক্ষম হইতে পাবে, এবং বােগী শীঘ্র আরোগ্য লাভ কবিতে পারে না। ৬য় গ্রন্থতি লঘুপাক অথচ পুষ্টিকর থাতাের ব্যবস্থা কবা উচিত।

এই বোগ আবোগ্য হইতে যথন অবিক সমযেব আবশুক হয়, তথন শীঘ্র শীঘ্র ঔষধ পদিবর্ত্তন করা কোন মতেই উচিত নহে। বিলম্বে ঔষধ প্রযোগ কবা উচিত; কিন্তু বোগ কঠিন হইলে, এবং পাব্ফোরেটিং ক্ষতে, তাহা করা কর্ত্তব্য নহে। বেদনা দেখিয়া শীঘ্র ঔষধ দেওয়া হয় বটে, কিন্তু তাহাতে তত উপযাব পাওয়া যাম না।

### পাকস্থলীব ক্যান্সাব বা কর্কটরোগ।

পাকহলীব ক্যান্সার অনেক সময়ে হইতে দেখা যায়, কিন্তু রোগ নির্ণয় তত সহজ নহে বলিয়া উপলব্ধি হয় না।

কারণতত্ত্ব—ইহার কাবণতত্ত্ব অবধাবণ করা অভিশয কঠিন ব্যাপাব। চল্লিশ বৎসর বয়সেব ন্যানবয়ত্ব লোকদিগের ইহা প্রায়ই হয় না এবং পুরুষদিগেরই অধিক হটতে দেখা যায়। পিতা মাতার এ বোগ সন্তানেও বর্ত্তিয়া থাকে। সর্বাদা অতিবিক্ত মদ্যপান করিলে এই বোগ হটবার সন্তাবনা। অভিশয় মানসিক চিন্তা ও তুর্ভাবনা, শোক, আহারের অভাব, দরিদ্রতা প্রভৃতি ইহার পূর্ব্ববর্ত্তী কারণ বলিয়া গণ্য। আঘাত এবং উত্তেজনা বশতঃ এ রোগ হইতে পাবে।

শারীরিক পরিবর্ত্ত্রন—পাকস্থলীতে সর্ব্যাপ্ত ক্যান্দার হইতে পারে, কিন্তু স্থিরদ ক্যান্দারই অধিক হয়; কোলয়েড প্রকারেরও অনেক সময়ে দেখা যায়। পাইলোরিক অরিফিন্সর দিকই অধিক আক্রান্ত হয়। অন্তান্ত স্থানেও পীড়া হইতে পাবে। এই রোগ একস্থানে আবস্ত হইয়া উর্দ্ধ দিকে অন্নালী, এবং নিম্ন দিকে ডিওডিনম্ পর্যান্ত বিস্তৃত হয়, দেখিতে পাওয়' যায়। সব্-মিউকস টিশুতে পীড়া প্রকাশ পাইয়া পরে গভীর স্থান সমুদয় প্রাপীড়িত হয়।

লক্ষণ—স্থানিক ও সার্বাঙ্গিক লক্ষণ সমুদায় দেখিতে পাওযা যায়।
স্থানিক লক্ষণের মধ্যে বেদনা প্রধান। প্রথমে এপিগ্যাণ্ট্রীয়মে ভারি
বোধ হয়, পরে বেদনা ভয়ানক আকার ধাবণ করে। জ্বালা, কনকনানি,
চিবানি ও ছিঁড়িয়া কেলার মত বেদনা হয়। আহারের পর বেদনার বৃদ্ধি,
কখন বা আহারে বেদনাব হাস হইতেও দেখা যায়। বেদনা ক্রমাগত
থাকে, অথবা থাকিয়া থাকিয়া প্রকাশ পায়। অপাকের লক্ষণ দেখা যায়।
বমনোদ্রেক এবং বমন, উদবে বাযুসঞ্চয়, আহার্য্য দ্রব্য বিলম্বে পরিপাক
হয় অথবা পরিপাক হইতে পায় না। কখন কখন রক্ষ বমন হয় এবং
রক্তভেদও হইতে পারে।

শরীর ক্রমে ক্রমে ক্ষয় প্রাপ্ত হইতে .থাকে, রোগী অতিশয় হর্বল হইয়া
পড়ে; মুথমণ্ডল ক্রেকাসে হয়, দেখিলেই ক্যান্সার ক্যাকেক্সিয়া
বিলিয়া উপলব্ধি হয়। জর দেখা ধায়, নাড়ী চঞ্চল ও হর্বল, এবং হৃৎপিণ্ডের
হর্বলতা হয়; রোগী অতিশয় চিস্তাযুক্ত হইয়া পড়ে, ভালরূপ নিদ্রা
হয় না কথন কথন পাণ্ডু বা:জন্ডিস হইতে দেখা যায়। এ রোগ প্রায়ই
আরোগ্য হয় না। রোগ ক্রমাগত র্দ্ধি পাইয়া .য়্ত্যু উপস্থিত হয়।
রোগের ভোগ অধিক দিন হইয়া থাকে, এক বৎসরের কম প্রায় হয় না।

চিকিৎসা—এই রোগ প্রায়ই আরোগ্য হয় না, কিন্তু রীতিমত হোমিওপ্যাথিক ঔষধ প্রয়োগ করিলে যে বন্ত্রণা দূর হয় এবং রোগীর ফ্রীবন ষে অনেক দিন রক্ষা করিতে পারা যায়, সে বিষয়ে আর সন্দেহমাত্রও নাই। অনেক হোমিওপেথিক ণিচিকিৎসকই ইহা দেখিয়াছেন। আর্সেনিক এ রোগে আমাদের যে এক বহুমূল্য ঔষধ সে বিষয়ে আর কোন সংশম নাই। পাকস্থলীতে ভয়ানক জালা ও বেদনা, অস্থিরতা, অনিদ্রা, বমন প্রভৃতি লক্ষণে এই ঔষধ প্রয়োগ কবিবামাত্র উপকার দর্শে। উচ্চ ডাইলিউসন বিশম্বে প্রয়োগ করিলে অধিক ফল পাওয়া যায়। যদি পাকস্থলীতে অয়সঞ্চয় হয়, বৃক জালা করে, বমন, পেট ফাঁপিয়া বেদনা, ভয়ানক কোঠবদ্ধ প্রভৃতি লক্ষণ বর্তমান থাকে, তবে নক্সভমিকার রোগের উপশম হয়।

লাইকোপোডিয়মের ক্রিয়াও ঠিক নক্সভমিকার ক্রিয়ার সদৃশ; নক্ষে প্রাতঃ-কালে কপ্তের বৃদ্ধি হয়, কিন্তু লাইকোপোডিয়মে বৈকালবেলায় বৃদ্ধি হয়। আর যদি নক্ষে উপকার না হয়, তবে এই ঔষধ দেওয়া যায়।

ক্রমাগত বমন, নাড়ী ক্ষীণ, ও শীতণ ঘর্ম থাকিলে, এবং আর্দেনিকে উপকার না হইলে, ভেরেট্রম দেওয়া ধায়।

কেছ কেছ এই পীড়ায় মেজিরিয়ম দিতে বলেন, কিন্তু তাহা উপযোগী নছে। প্রস্থমে কিছুমাত্র উপকার হুইতে আমরা দেখি নাই। কখন কখন কার্ব এনিমেলিস ও কোনায়মেও উপকার হুইতে দেখা গিয়াছে। অতথ্য ঐ ছুই ঔষধ প্রয়োগ করিয়া দেখা উচিত।

ক্রিরাজোটে উপকার হয় বলিয়া অনেক এলোপেথিক চিকিৎসক, এবং কোন কোন হোমিওপেথিক চিকিৎসকও বিশ্বাস করেন। ইহাতে বমন ও পেটজ্ঞালা নিবারিত হইতে পারে। এই বিষয় পরীক্ষা করিয়া দেখা উচিত। বমন যথন কিছুতেই নিবারিত না হয়, তথন ডাক্তার হেম্পেল কিউপ্রম এসিটকম দিবার পরামর্শ দেন।

শীত্র শীত্র ঔষধ পরিবর্ত্তন করিলে কোন ফল হয় না। মাত্রাও অধিক দেওয়া উচিত নহে। ছগ্ধ, মিছরি. প্রভৃতি পথ্য দেওয়া যাইতে পারে।

#### রক্তবমন বা হিমাটিমেসিস।

নানা প্রকাব অবস্থা জক্ত পাকস্থনী হইতে বক্ত উঠিতে থাকে। সামাস্থ বক্তস্রাব অগ্রাহ্ম করিলেও চলে, কিন্তু যথন অধিক, পরিমাণে শোণিত নির্গত হইয়া বিপদের সম্ভাবনা হয়, তথন রীতিমত কারণ অমুসন্ধান করা কর্ত্তব্য।

কারণতত্ত্ব—রক্তবহা নাড়ী ছিন্ন হইয়া, অথবা রক্তের অবস্থা পরিবর্ত্তন জন্ম রক্ত বমন হইতে দেখা যার। পাকস্থলীর ক্ষত হইতে এই রোগের অনেক সময়ে স্টনা হয়। প্লীহা, যক্কৎ প্রভৃতি নিকটস্থ যন্ত্রের পীড়া হইতেও এই রোগ হইতে পারে। আঘাত জন্মও এই রোগ হইয়া থাকে।

ম্যালিগ্নেণ্ট জ্বর, ওলাউঠা, পাপুরা, স্বার্ভি, জন্ডিস প্রভৃতি রোগের সঙ্গে রক্ত ব্মন হইতে দেখা যায়। এরপ স্থলে রক্ত দৃষিত হইয়া পীড়া হয়। খাতৃ বন্ধ হইরা, এবং গর্ভাবস্থাতেও রক্ত ব্যান হইতে আমরা অনেক স্থলে। দেখিয়াছি।

লক্ষণ—কথন কথন হঠাৎ রক্ত উঠিতে থাকে: কথন বা হঠাৎ
মৃচ্ছার ভাব, পেট গরম ও ভাবি নোধ, মুখমওল ফেকাদে, নাড়ী ক্রত ও
ক্ষীণ এবং বমনোদ্রেক প্রান্থতি পূর্বলক্ষণ প্রকাশ পাইয়া রক্ত উঠিতে থাকে।
ইহাতে রোগী অভিশ্য হর্বল হয় এবং সিন্বোপ হইতে পারে। রক্ত যত
শীঘ্র উঠে ও যত পরিমাণে নির্গত হয়, লক্ষণাদি সেই পরিমাণে কঠিন আকার
ধাবণ কবে। রক্ত এয় হইলে থাছা দ্রবা বা শ্লেয়ার সঙ্গে মিশ্রিত হইয়া
উঠে। আত্তে আত্তে শোণিত নির্গত হইলে পাক্রস বা গ্যাট্রীক জ্সের সঙ্গে
মিশ্রিত হইয়া কফি গ্রাউণ্ড আকাবে নিঃস্ত হয়। বক্ত অধিক পরিমাণে
নির্গত হইলে উহার প্রিমাণ লাল বং হয়। এই রক্ত নিয়্রগামী হইয়া মলের
সঙ্গে নির্গত হইতে পাবে।

চিকিৎসা— এই বোগে পীড়িত ব্যক্তি ও তাহার আত্মীয়, বন্ধু, দকলেই অতিশয় ব্যস্ত ও চিত্তিত হইয়া পড়েন। প্রথমেই তাহাদিগকে দাস্থনা করা উচিত এবং যাহাতে শীঘ্র রোগেব উপশন হন, তাহার উপযুক্ত ঔষধ নির্বাচনে সচেই হওয়া কর্ত্তব্য।

এ রোগে ইপিকাকেব মত উৎকৃষ্ট উনধ আর নাই বলিলেও অত্যুক্তি হয় না। যদি অন্ত কোন ঔষধেব বিশেষ লক্ষণ বর্ত্তমান না থাকে, তবে একেবারেই এই ঔষধ দেওগা উচিত। গা বমি বমি কবিষা হঠাৎ রক্ত বমন, শ্বাসক্তি, পেটে চাপ বোধ এবং অত্যন্ত গিপাসা ইহার লক্ষণ। আমরা প্রথম ভাইলিউসনে অধিক উপকাব লাভ কবিষাছি। ভাক্তার বেয়ার মূলের চূর্ণ ব্যবহার করিতে বলেন।

ইপিকাকে রক্তবমন নিবাবিত না হইলে ও গা বমি বমি, উদবের জালা, মুথমণ্ডল ফেকাসে, শীতল ঘর্মা, ফংস্পন্দন, অতিশয় ঘর্মালতা পেভৃতি লক্ষণ থাকিলে ক্যাক্টসে উপকাব দশিয়া থাকে।

ক্রোটেনস—শোণিতের পচনাবস্থা, ক্রম্বর্ণ রক্ত, অতিশয় চ্র্বালতা, রক্ত জমটি না বাধা, ভয়ানক বমনোদ্রেক, অতিশয় পিপাসা, পাণ্ডু বা জন্ডিদ প্রভৃতিতে এই ঔষধ উপযোগী।

কটে বমন, বক্তেৰ পৰিমাণ জল্প, সচ্চবিদ্ধ ভাব, কোষ্ঠবদ্ধ ও কলি রংএর

মানতাগি ছইলে নক্সভিমিক। উত্তম। যদি রক্তাধিকোর লক্ষণ বর্তমান ধাকে, রক্তের রং পরিষ্কার হয়, পেট গরম ও ভাবি বোধ হয়, কর্ণ ভোঁ ভোঁ। করে, অত্যন্ত তুর্মানতা উপস্থিত হয়, এবং বক্ত গরম বোধ হয়, তাহা ছইলে বেলেডনা দেওয়া যায়। যদি নাড়ী স্থতাব মত ক্ষীণ হয়, শীতল ধর্মা, দর্মাণবীব শীতল, পিপাসা এবং ক্রমাগত বসনোদ্রেক থাকে, তাহা হইলে ভেরেটুম এল্বম উত্তম।

দিকেশির লক্ষণ সম্দায় প্রায় ভেরেট্রের লক্ষণের সদৃশ । প্যাসিভ শোণিত-স্ত্রাব, জলবং ছুর্গন্ধযুক্ত বক্ত-শীঘ্র চাপ বাগে না, রোগী অতান্ত ছুর্বল, স্থির থাকে, মুখম গুল ইত্যাদি রক্তহীন, শাতল ঘর্ম্ম, নাড়ী ক্ষীণ ও চঞ্চল প্রভৃতি লক্ষণে এই উমধ উপযোগী।

আর্দেনিক—এই বোগের স্বতি কঠিনাবভাষ এই ওষণ ব্যবস্থাত হয়।
পাকস্থলীর ক্ষত ও ক্যান্সারে ইহা অধিক উপযোগী। ব্যনোদ্রেক বা
কাঠবমি, পেটজালা, মূর্জ্বি ভাব. স্বত্যন্ত অভিবতাও জ্বলতা, নাড়ী
ক্ষীণও চঞ্চল, হস্তপদ কম্পন ও প্লীহাতে বেদনা থাকিলে ইহা দেওখা যায়।

আঘাতজনিত রক্তবমনে আর্ণিকা উত্তম । ইহারও প্রথম ডাইলিউসন আমরা ব্যবহাব করিয়া থাকি।

একোনাইট—ইহার প্রথম ডাইলিউসনে আমবা অনেক বোগীকে রোগ-মুক্ত করিতে সমর্থ হইয়াছি। পবিদাব রক্ত, পেটফাপা ও অতান্ত বেদনা, হন্তপদ শীতল, নাড়ী পূর্ণ চঞ্চল ও কঠিন, অস্থিবতা, চিন্তা, মৃত্যুভয় প্রভৃতি ইহাব লক্ষণ।

চায়না—রক্তের বং কাল, এবং বক্ত বমন হইয়া বোগী অত্যন্ত তুর্বল ও কীণ হইলে ইহাতে উপকার হয়।

কক্ষরণ্—-বক্তপ্রাবযুক্ত ধাতু, লাল পরিষ্কার রক্ত, পাকস্থলী ক্ষীত বোধ, ওঠ ইত্যাদি রক্তহীন, নাড়ী চঞ্চল ও ক্ষ্ত্র, পেট থালি বোধ।

ঋতু বন্ধ হইয়া রক্ত বমন হইলে পল্সেটিলা উত্তম। বক্তাবিক্যের অবস্থা ছইলে বেলেডনা অথবা লাইকোপোডিয়ম্ দেওয়া যায়।

কার্বভেজ-জতিশয় চর্বলতা, কোলাপা হইবার উপক্রম, হস্তপদ শীতল,

খাসকষ্ট, উদর ফীত, নাড়ী অপ্রাপ্য বা অতিশর কুন্তু, বাস্তোর রং স্বাভাবিক।

আর্টিরিয়াল অর্থাৎ পরিষ্কার বক্তবমনের পক্ষে হাইওসায়েমস্ উপযোগী।
আমরা মিলিফোলিয়ম্ ১ম ব্যবহারে উপকাব পাইয়াছি। ইহার রক্তও পরিষ্কার
লালবর্ণ। ক্যাছাবিস, নেটুম মিউরিয়েটিকম, সল্ফর এবং জিন্ধমণ্ড
ব্যবহৃত হইয়া থাকে।

আমেরিকা দেশস্থ নৃতন ঔষধাবলীর মধ্যে আমরা নিম্নলিথিত করেকটীতে উপকার পাইমাছি। নানা প্রকাব কেন্দ্রাবে ইহারা ব্যবহৃত হইয়া থাকে। ইহাদেব মধ্যে এবিজিবন, হামেমেলিদ, স্যাকুইনেবিষা, এরিঞ্জিয়ম প্রভৃতি প্রধান। ক্রোকসের আরোগ্যকরী শক্তি বড় অল্ল নহে।

রোগীকে স্থিব বাথিতে হইবে। তাহাকে কোন প্রকার শারীবিক বা মানসিক পরিশ্রমে নিযুক্ত হইতে দেওয়া উচিত নহে। যথন রক্তস্তাব অধিক হ'হতে থাকে, তথন রোগী চিৎ হইয়া শুইয়া থাকিবে, কোন প্রকারে নড়াচড়া কবিবে না। এই সময়ে সামান্য আহার দেওয়া উচিত: কোন মতেই কঠিন খাল্ডেব ব্যবস্থা করা উচিত নহে। বার্লি, এরাকট প্রস্তৃতি দ্রব্য দেওয়া যাইতে পাবে। ইহাবা পাকস্থলী শাতল রাখে, কোন প্রকার উত্তেজনা উপস্থিত হইতে দেয় না। পিপাসা অধিক থাকিলে অল্পরি-মাণে नीजन जन वा वयरकव देकवा मूर्थ नितन । आत्मक उँभकात इम । অধিক জলপান অবৈধ। পেটের উপরে শীতল জলেব পটি ধা বর্ফ দেওয়া কোন মতেই উচিত নহে। ইহাতে পাকস্থলীব কোন **উপকারই** সাধিত হয় না, প্রত্যুত অনেক অপকাব হইয়া থাকে। শীতল দ্রবাসংযোগে পেটের শিরা সমুদায় হইতে বক্ত প্রসাবিত হইয়া পাকস্থলীতে উপস্থিত হয়, স্বতরাং রক্তাধিক্যের অবস্থা প্রকাশ পায়। তাহাতে আবার রক্তবমন হইবার সম্ভাবনা। রক্তবমনের পর ত্র্বলতায়, সময়ে সময়ে লঘুপাক পুষ্টি-কর থাদ্য, হগ্ধ, মাংদেব জুষ প্রভৃতি দেওয়া উচিত। রোগীকে ভরদা দেওয়া কর্তব্য। মানসিক উত্তেজনার এই রোগেব অভিশব্ধ বৃদ্ধি হইতে नाद्य ।

## পাকস্থলীর আক্ষেপ বা স্পাজম্ অব্দি ফীমাক্।

ইহাকে কাডিয়্যাল্জিয়া, গ্যাষ্ট্রাল্জিয়া এবং গ্যাষ্ট্রোডাইনিয়াও বলিয়া থাকে।

ইহাতে পাকস্থলীতে ভ্যানক বেদনা হয়, বমন, ক্ষ্ণারাহিত্য প্রভৃতি লক্ষ্ণ দেখিতে পাওয়া যায়। ইহা পাকস্থলীর ক্রিয়াবিকার বশতঃ ঘটিয়া থাকে।

কারণতত্ত্ব—আহারের অনিষম বশতঃ অনেক সমযে গীড়া প্রকাশ পায়।
কিন্তু তাহা না হইলেও পাকস্থলীব স্নায় উত্তেজিত ও প্রপীড়িত হইয়া এই
রোগ উৎপন্ন হইতে পাবে। অতিরিক্ত ভোজন অথচ উপযুক্ত পরিশ্রমের অভাব ইহার কাবণ বলিয়া গণ্য। অতিশন্ন মানসিক চিন্তা, ক্রোধ,
হিংসা, ভন্ন বা অভ্য প্রকান মানসিক বন্ত্রণা হইতেও এই রোগ প্রকাশ
পাইতে দেখা যায়। অধিক মদ্যপান, কাফি ও তামাকু সেবন প্রভৃতিও
ইহার, কারণ। ম্যালেরিয়া জব, বাত এবং অভ্যান্য পীড়া হইতেও এই
রোগ উৎপন্ন হইয়া থাকে। গ্রীম্নকালে হঠাৎ সাগুা লাগিয়া এই
রোগ ইইতে দেখা গিয়াছে। অপাক হইলে এই রোগ হইবার অধিক
সম্ভাবনা। স্ত্রীলোকদিগেব, এবং ৩০ হইতে ৫০ বংসব বয়সের মধ্যেই এই
রোগ অধিক হইয়া থাকে।

লক্ষণ—বেদনাই এই বোগেব প্রধান লক্ষণ বলিয়া গণ্য। বেদনা পাকস্থলী হইতে আবস্ত হয়। বেদনা চাপিয়া ধরা, মোচড়ানি অথবা কামড়ানি মত হইয়া থাকে। কিন্তু জ্ঞালা, দপ্ দপ্ করা, ছিড়িয়া বা খুঁড়িয়া ফেলা এবং চর্কণের মত বেদনাও আনেক সময়ে দেখিতে পাওয়া যায়। কখন বা বেদনা অতি দামান্য থাকে, রোগী তাহাতে বিশেষ কট্ট পায় না। প্রথমে পাকস্থলী খালি বোধ হয়, পরে বেদনার বৃদ্ধি হইতে থাকে। পাকস্থলীর আক্ষেপের একটী বিশেষ লক্ষণ এই যে, পেটে জল্ল চাপ দিলে বেদনা বোধ হয়, কিন্তু অধিক চাপ সহু হয়, এমন কি আনেক সময় তাহাতে আরাম বোধও হইয়া থাকে। বেদনা কখন এক স্থানেই থাকে, কখন বা বক্ষঃস্থল, পৃষ্ঠদেশ প্রভৃতি চারি দিকে ছড়াইয়া পড়ে। স্থাসপ্রখানে কট্ট হয়। আহাবের অনিশম হইলে, বা মানসিক উত্তেক্ষনাব পরই রোগ

আরম্ভ হয়। প্রায় প্রাতঃকালেই রোগ প্রকাশ পায়। কথন বা আহার করিলে বেদনার হ্রাস, আবার কথন বা ইহাতে বৃদ্ধি হইতে দেখা যায়।

এই বোগে বমন প্রায়ই হইয়া থাকে। ইহাতে খাদ্য বস্তু সম্দায় বাহির হইয়া যায়। কখন আয়, কখন বা পিত্তবমন হইতে দেখা যায়। বমনের পর অনেক সময়েই বেদনাব উপশম হইষা থাকে। পাকস্থলীতে বায় জমিতে দেখা যায়, কিন্তু উদ্গাব উঠিয়া বা বায় সবিষা উপশম বোধ হয়। বুকজালা, বমনোদ্রেক, অত্যন্ত ক্ষ্বা প্রভৃতি লক্ষণ সম্দায় এই রোগের আয়ুয়স্কিকরপে প্রকাশ পায়।

অন্যান্ত যন্ত্রেও নানাবিধ কঠ প্রকাশ পাইরা থাকে। হুৎপ্রান্দন, শূলবেদনা, আক্ষেপ, তুর্বলিতা, এমন কি মূচ্ছবি ভাব পর্যান্ত হুইতে দেখা যায়। বেদনা নিবাধিত হুইনা গোলে বোগী অভ্যন্ত তর্মল বোধ করে, অধিক পরিমাণে পবিস্কৃত মূত্র নির্গত হুম, এবং পাকস্থলী স্পশ করিলে যেন টাটাইনা আছে বোধ হয়।

প্রথমে বোগপ্রকাশের সময় বেদনা অল্লকণমাত্র থাকে, কিন্তু যতই রোগ অধিক ব'ব হয়, ততই বেদনা অধিকক্ষণস্থায়ী হয়। পরিপাকের ব্যাঘাত বশতঃ বোগী অত্যন্ত তুর্বল হইয়া পড়ে এবং পুনঃ পুনঃ পীড়া হওয়াতে পাকস্থলীন সন্দিব অবস্থা প্রকাশ পায়। এই রোগ নির্ণয় করা বড় কঠিন নহে। বোগ হঠাৎ প্রকাশ পাওয়া, ও নানা প্রকার কাবণ অবলে কন করিলে সহজেই এই বোগের উপলব্ধি হইয়া থাকে।

চিকিৎস!—এই বোগে হোমিওপেথিক চিকিৎসাব উপকারিতা অধিক উপলব্ধ হইযাছে। পীডা যেমন কষ্টদাযক, হোমিওপেথিক ঔষধে তেমনি শীঘ্ৰ উহাব উপশম হইযা থাকে।

নক্সভমিকা—ইহা এই বোণেব যে এক উৎকৃষ্ট ঔষধ তাহাতে আর সন্দেহমাত্রও নাই। আহারের পব বেদনা আবস্ত হয় বা বৃদ্ধি পায়, প্রোতঃকালে
বেদনা আরস্ত হয়, বেদনা উদবের নিম বা উদ্ধৃ দিকে বক্ষঃস্থলে বিস্তৃত হয়,
বুকজালা, বমন, মুখে জলসঞ্চয়, কোঠবদ্ধ বা উদরাময়, পেটফাঁপা, মাথাধরা প্রভৃতি ইহাব লক্ষণ। অতিরিক্ত কাফি ও মদ্যপান এবং নির্দ্ধন
বাস গগু পীড়া হইলে নক্ষ উত্তম।

আর্দেনিক—বেদনা অত্যস্ত অধিক, রোগী উন্মন্তের স্থায় হইয়া উঠে, জালা করার মত বেদনা, অস্থিরতা, স্নায়বিক উত্তেজনা, হুৎস্পান্দন, শরীরের সন্তাপ সকল স্থানে সমান নহে, রাত্রিকালে পীড়া আরম্ভ হয়, বমন ও মিষ্ট হ্রগ্ন পানে বেদনার হাস, ইত্যাদি আর্দেনিকের বিশেষ লক্ষণ।

একোনাইট—আর্ণড, হাটম্যান, হেম্পেল প্রভৃতি চিকিৎসকেবা কেহই এই ঔষধের বিষয় উল্লেখ কবেন নাই, ইহাতে বড আর্ক্যা বোধ হয়। আমরা অধিকাংশ বোগীকে এই ঔষধে রোগমুক্ত কবিতে সমর্থ হইয়াছি। ক্রমাগত ভয়ানক বেদনা, বোগী অস্থিব, কপালে বা সর্বাশরীবে ঘর্মা, নাড়ী পূর্ণ ও চঞ্চল, বমন, কোষ্ঠবদ্ধ বা উদরাময় প্রভৃতি লক্ষণে আমরা ইহা ব্যবহার করিয়া থাকি। গর্মের ও শীতেব সময়ে ঠাণ্ডা লাগিয়া রোগ হইলে ইহা অধিক উপযোগী। আমনা প্রায় ১ম ডাইলিউসন ব্যবহার ক্রিয়া থাকি।

বিস্মর্থ—রায়বিক পীড়া, আহার্যা দ্রবা পেটে পড়িবামাত্র উঠিয়া পড়ে। শাসকট, মুথে জল উঠা, পেটজালা। হিটিরিয়াগ্রন্ত সুব্তীর পীড়ায় ইহা বিশেষ উপযোগী।

ক্যামমিলা—ইহার ক্রিয়া প্রায় নক্সভমিকার ক্রিয়ার সদৃশ; বিশেষতঃ যদি নক্সে উপকার না হয়, তাহা হইলে এই ঔষধ প্রযোগ করা উচিত।

অস্থিরতা, থিট্থিটে স্বভাব, উদরে যেন পাথর চাপান আছে বোধ, কাফি থাইলে তৎক্ষণাৎ বেদনার হ্রাস, শাসকত প্রভৃতি ইহার লক্ষণ। ক্যামমিলার সঙ্গে করিলে অনেক সময়ে অবিক উপকার হয়। ক্যামমিলায় উপকার না হইলে <েলেডনা দেওয়া উচিত।

বেলেজন।—কন্ কন্ করা ও ছি জিয়া ফেলাব মত বেদনা। বেদনা এত অধিক হয় যে, রোগী অজ্ঞান হইয়া পড়ে। রোগী বেদনা উপশমের জন্ত পেট, পৃষ্ঠ প্রভৃতি টান করিতে থাকে ও তাহাতে প্রকৃত পক্ষে সাময়িক উপকার হয়। গ্রম বন্ধ আহারে বেদনাব বৃদ্ধি হইতে দেখা য়য়। রক্তাধিক্য বা প্রদাহের অবস্থায় বেলেজনা অতি উৎকৃষ্ট ঔষধ।

ডাক্তার হিউজ বলেন, কাফ্কা দলফেট অফ্ এটু পিন ৩য় চুর্ণ ব্যবহার করিয়া অধিক উপকার পাইয়াছেন। ইহা বেলেডনার সার্মাত্র। চেলিডোনিষম— যক্ততের ক্রিরামান্য জন্ম অপাক হইরা পেটবেদনা, পাক-স্থলীতে চিবান ও থোঁচাবেঁধার মত বেদনা, খুব পেট ভবিয়া খাইলে বেদনার ফ্লাদ হয়, গ্রম জল বা গ্রম হগ্ন পান করিলে আরাম বোধ হয়।

কলোদিছ—শীত্র শীত্র বেদনা ধবে, কামড়ানির মত বেদনা; পাকস্থলী মোচড়াইয়া বেদনা, তাহাতে রোগী বাঁকিয়া পড়ে, সেক দিলে আরাম বোধ হয়; কোন প্রকার থাছাগ্রহণে বেদনার র্দ্ধি, বমনোদ্রেক, প্রায় বমন হয় না; উল্লারে আরাম বোধ, বেদনার নঙ্গে শীত বোধ ও শীতল ঘর্ম হয়। এই সমুদায় লক্ষণে কলোদিছ দিলে উপকার দর্শে। আমরা এই ওয়ধের ৬ৡ ডাইলিউদন প্রযোগে বিশেষ উপকার হইতে দেখিয়াছি।

যদি ইহাতে উপকার না হয়, ও বোগ পুবাতন অবস্থা প্রাপ্ত হয়, তাহা হইলে ককিউলস্ দেওয়া উচিত। যদি পেটে বায়ু জমিয়া বেদনা হয়, কামড়ানির মত বেদনা ও কোঠবদ্ধ থাকে, তাহা হইলে ইহা আরও উপযোগী। অনেকক্ষণ আহার না করিয়া ক্ষুধা কমিয়া গেলে ইহাতে উপকার হয়।

ইংগ্নেদিযা—নক্সভমিকাৰ মত পেটে চাপবোধ, আহারে ঐ ভাবের বৃদ্ধি; রাত্রিকালে বেদনা, ক্ষ্ণা অত্যন্ত অধিক, কিন্তু আহাবে অনিচ্ছা; মানসিক চিন্তা বা শোক বশতঃ রোগ। পাকস্থলী থালি বোধ এবং ইহার মধ্যে অনেকগুলি স্ফ বিদ্ধ ইইভেছে বোধ; এই ছুইটা ইগ্নেসিয়ার বিশেষ লক্ষণ।

আর্জেণ্টম্ নাইট্রিকম্—ক্ষতের মত বেদনা, উদর ক্ষীত, হুংস্পদ্দন, ব্যনোক্রেক, আহারের পর বেদনার বৃদ্ধি।

দিপিয়া—দিপিয়ার ক্রিয়া ইপ্লেদিয়ার ক্রিয়ার সদৃশ। স্ত্রীলোকদিণের পীড়ায় ইহা বিশেষ উপযোগী।

কেরম—বে সকল দ্রীলোক ক্লোরোসিস পীড়ায় কণ্ট পায়, তাহাদের পক্ষে ইহা উপযোগী। পাকস্থলীতে চাপবোধ এবং কামড়ানি, আহারের পর তৎক্ষণাৎ বমন ও তাহাতে বেদনার উপশম, হুগ্ধ সন্থ হয় না।

চায়না — হুর্মলতা বা অতিরিক্ত ঔষধ সেবনে পীড়া; পিন্তাধিক্য, উদর-স্ফীতি, উদরাময় প্রভৃতি অবস্থায় ইহা ব্যবহৃত হয়। যদি অতি আন আহার কবিলেও উদর স্ফীত ও ফাট ফাট বোধ হয়, তাহা হুইলে ইহাতে উপকার দর্শে। পল্সেটিলা—যাহাদের সর্বাদা অপাক হয়, তাহাদের, এবং স্ত্রীলোকদিগেব পক্ষে এই ঔষধ উত্তম। বেদনা উপরের দিকে উঠিয়া নিখাসের কপ্ত হয়, বোধ হয় যেন উদরে একখণ্ড পাধর চাপান আছে। আহারের পূর্ব্বে ও পরে পেটে কামড় বোধ।

প্লম্—বোধ হয় যেন পেট ও পিঠ এক হইয়া গিয়াছে। পাকস্থলীতে ভয়ানক চাপ বোধ, পেট চাপিয়া ধরিলে উপশ্ম বোধ, কোষ্ঠবদ্ধ।

ফফরস্—বক্ষঃস্থলে কট, আহারের পর কটের র্দ্ধি হয়, পেট কন্ কন্ করা প্রভৃতি ইহার লক্ষণ। ডাক্তার বেয়ার বলেন, ইহাতে তত উপকার হয় না।

কার্বভেজ—ইহাতে অনেক সময়ে উপকার দর্শে। ইহার ক্রিয়া চায়না এবং নক্সভমিকার ক্রিয়ার সদৃশ। পাকহুলীর ক্ষমতার হ্রাস হইয়া অপাক, ও হর্মণতা জন্ম বেদনা। উদর ফীত।

এই সমুদাৰ ঔষধ ভিন্ন প্লাটিনা, সিকেলি, লাইকোপোভিয়ম, কফিয়া, ষ্ট্যাফাইদেগ্রিয়া এবং ষ্ট্যানমও কথন কথন ব্যবহাত হইয়া থাকে।

ভাক্তার হেম্পেল বলেন, হাইড্রোসায়েনিক এগিডে এই রোগেব বিশেষ উপকার দর্শিগা থাকে। বমনোদ্রেক, উদবে বাযুসঞ্চয়, ত্র্বল্ভা।

আহারের বিষয়ে বিশেষ সাবধান হইতে হইবে। এ বিষয়ে পাকস্থলীব অক্সান্য বোণের সম্বন্ধে যাহা লিখিত হইযাছে, তাহাতেই যথেষ্ট হইবে। স্কুতরাং ঐ বিষয়ে আর কিছু লিখিবার আবশুক্তা নাই।

# চতুর্দ্দশ অধ্যায়।

#### অন্তের পীড়া।

#### শৃথবেদনা বা কলিক।

ইহাকে এন্টারাল্জিয়া বা ইন্টাষ্টাইন্চাল্ কলিক্ও বলিয়া থাকে। ইহা এক প্রকাব স্নাযবিক বেদনা,— থাকিয়া থাকিয়া প্রকাশ পায়।

কারণতত্ত্ব—কোন প্রকার গুকপাক দ্রব্য ভোজনে যেমন পাকস্থলীতে বেদনা হয়, অল্প্রেও সেই সঙ্গে বেদনা হইতে পারে। স্ত্রীলোকদিগের ওভেরি ও জয়ায়ুর পীড়া বশতঃ এবং হিষ্টিরিলা জন্ম এই বোগ হইতে দেখা যায়। পেটে মল জমিয়া, এবং যক্ত্বও মুত্র্যন্ত হইতে পাথরীনির্গমনের সঙ্গে শূল-বেদনা হইতে পারে। গাউট, বাত প্রভৃতি পীড়ায় রক্ত দূষিত হওয়াতে কলিক্ হইতে দেখা যায়। সীস-রংকারক, জলের পাইপওয়ালা প্রভৃতি লোকের শূল হইয়া থাকে। কথন কথন ঠাগুল লাগিয়াও এই রোগ হইতে পারে। ক্লমি-জন্মও এই রোগ হইতে দেখিয়াছি।

লক্ষণ ইত্যাদি—ভাক্তার রঘার্গ এই বোণের লক্ষণ সমুদায় এইরূপে প্রকাশ করিয়াছেন। নাভিদেশ হইতে বেদনা আরম্ভ হইরা উদরের
চারি দিকে বিস্তৃত হয়; হঠাৎ বেদনা আরম্ভ হয়, আবার তৎক্ষণাণ অথবা
কিছু ক্ষণ ভোগের পর থামিয়া যায়। ছিড়িয়া ফেলা, কাটয়া য়াঀয়া,
চাপ, মোচড়ানি, কামড়ানি, বিদ্ধবৎ প্রভৃতি অনেক প্রকারের বেদনা হইয়া
থাকে। পেটে চাপ দিলে বেদনার উপশম বোধ হয়; এই জন্ম রোগী
পেটে হাত চাপিয়া দিয়া সমুথ দিকে বাঁকিয়া পড়ে, অথবা পেটের উপর চাপ
দিয়া উপুড় হইয়া গুইয়া থাকে। রোগী য়য়ণায় ছট্ফট্ করিতে থাকে
এবং অন্থির হইয়া রড়াইয়া বেড়ায়। বেদনা অনেকক্ষণস্থায়ী হইলে পেটে
হাত দেওয়াতে অত্যন্ত বেদনা বোধ হয়। প্রোমই কোষ্ঠ বদ্ধ থাকে এবং
উদর ক্ষীত হইয়া বায়ুপুর্ন হয়। কথন বা উদরাময় দেখিতে পাওয়া
য়য়য় কথন কথন বমন হইতেও দেখা য়য়। পেট হস্ত দ্বারা স্পার্শ করিলে

বায়্পূৰ্ণ ও ক্ষীত বোধ হয়, কথন বা বায়ু চলিয়া বেড়াইতেছে, ক্ষয়ভূত হয়। অন্ত্ৰ কঠিন, এবং স্থানে স্থানে গুটি গুটি বোধ হয়।

রোগীর ম্থমণ্ডল অতিশয় যন্ত্রণাবাঞ্জক বোধ হয়, কথন বা নাড়ী ক্ষীণ হইয়া পতনাবস্থা প্রকাশ পায়। জব প্রায় থাকে না। বেদনার স্থায়িত্বের কিছু স্থিততা নাই। হঠাৎ বা ক্রমে বেদনা নিবারিত হইয়া যায়, এবং রোগী অত্যস্ত আবাম বোধ কবে।

চিকিৎসা—এই বোগের চিকিৎসা অভিশয় সানধান হইযা লক্ষণ মিলাইয়া করিতে হয়। আমরা দেখিনাছি, এক মারা ঔষধেই বেদনা নিবারিত হইয়াছে এবং রোগী যম্বণার হস্ত ২ইতে বক্ষা পাইয়াছে; আবার কথন বা অনেক ঔষধ দেবন কবাইলেও কোন উপকার হ্য নাই।

বেলেডনা—অন্ন অসম্পূর্ণকাপে বায়পূর্ণ থাকাতে কোন স্থান উচ্চ, ও কোন স্থান নিম বোধ, নিমচানি ও আঁকডাইগা ধবাব মত বেদনা, বোধ হয় যেন নথ বিদ্ধ কবিয়া দেওবা হইল। লাডাইলে বেদনাব বৃদ্ধি, কিন্তু নীচু হইয়া পড়িলে, শুইলে, ও পেট চাপিয়া ধবিলে জাবাম বোধ, বমনোদ্রেক ও কাটবমন, চিন্তা, মন্তিদ্ধে বক্তাধিক্যেব লক্ষণ। বালক-দিগের পীড়ায় এই ঔষধ বিশেষ নিন্তি

নক্সভমিকা— স্তিবিক্ত ভোজন বা অপাক জন্ম শূলবেদনা হইলে এই উবধের ক্রিয়া অধিক। উদৰ ক্ষীত, কোষ্ঠ বদ্ধ, সর্বাদা মৃত্তাগের ইচ্ছা, কিন্তু হয় না; মুইয়া পড়িলে আবাম বোধ, প্রান্ততি ইহার লক্ষণ।

ক্যা মমিলা—বেলেডনায় উপকাব না হইলে এই ঔবধ প্রয়োগ করা উচিত। উদর স্ফীত, মলত্যাগেব ইচ্ছা, উদরাময় প্রভৃতি লক্ষণে ইহা ব্যবহৃত হয়। বলেক ও শিশুদিগের পক্ষে ইহা একটা মহৌষধ।

ডাক্তার হিউজ এই ওঁষধের বিশেষ পক্ষপাতী। তিনি মাদাব টিংচার দিতে বলেন, কিন্তু আমরা উচ্চ ডাইলিউসনে বিশেষ উপকাব পাইয়াছি।

কলোসিস্থ—এই রোগের পক্ষে কলোসিস্থ অবার্থ ঔষধ বলিলেও অত্যুক্তি হয় না। আমরা অধিকাংশ বোগীকে কেবল ইহাতেই নোগমুক্ত করিয়াছি। বাতজনিত শূলবেদনাতে ইহাব আরোগ্যকরী শক্তি অসীম। ঠাণ্ডা লাগিয়া বা অতিরিক্ত ফলভোজনে রোগ জন্মিলে ইহাতে বিশেষ উপকার দর্শে। কামড়ানি, মোচড়ানি, চাপিয়া ধরা প্রভৃতি সকল প্রকার বেদনাতেই ইবা ব্যবস্থাত হয়। বেদনায় অস্থির হইয়া রোগী পেট জোরে চাপিয়া ধরে ও সমুথ দিকে বাঁকিয়া পড়ে, তাহাতে আরাম বোধ হয়। কাফি ও তামাকু দেবন করিলে এবং বায়ু সরিলে উপশম বোধ হয়। আহার ও পানীয়গ্রহণে বোগের বৃদ্ধি হয়। উদরাময় এবং কোঠবদ্ধ উভয় অবস্থাতেই ইহা প্রয়োগ কলা যায়। ২য়, ০য় প্রভৃতি নিম ডাইলিসনে অধিক উপকার হয়। বাভজনিত শূলবেদনায় ব্রাইওনিয়াও বাবস্থাত হইয়া থাকে।

ভারদ্কোরিয়া—ভাক্তাব হেম্পেল এই ঔষধের অত্যন্ত প্রশংসা করিয়াছেন। আমরাও ইহাতে যথেষ্ট উপকার হইতে দেখিয়াছি। বেজাইলে ও নজিলে আবাম বোধ হয়, চুপ করিয়া স্থির থাকিলে যদ্ধণার বৃদ্ধি হয়। বেদনা এক স্থান হইতে অন্য স্থানে চলিয়া বেজায়, উদরাময়, মল হলুদবর্ণ ও দুর্গন্ধস্ক্র, সর্বাদা মলভ্যাগের চেষ্টা।

ককিউলস্—চাপিয়া ধরা, কামড়ানি বা ছিড়িয়া ফেলার মত বেদনা, জনপেটের দিকে অধিক বেদনা; পেট ফাঁপা, বায়্নিঃসরণেও উহা কমে না, নিম দিকে মৃত্রস্থলীর উপরে চাপ বোধ, সর্বাদা উপার উঠা। আহারের পর বেদনা আরম্ভ হইলে এই ঔষধ উত্তম। এই রোগ ক্রমাগত পুনঃ প্রকাশ পাইয়া থাকে।

লাইকোপোডিয়ন্—ক্রমাগত কোঠ বন্ধ থাকিলে ইহা এক উত্তম ঔষধ। পেট ফাঁপা, রাত্রিকালে বেদনার রন্ধি।

কার্বভেজ—লাইকোপোডিয়মে উপকার না হইলে এই ঔষধ ব্যবহৃত হয়। পেটে অতিরিক্ত বায়ুসঞ্চয়, আহারের পর বেদনার বৃদ্ধি।

বাতজনিত শূলবেদনায় ভেরেট্রের ক্রিয়া অধিক। মহাস্মা হানিমান বলেন, রোগের বার বার পুনবাক্রমণ হইলে এই ঔষধ দেওয়া যায়। সল্ফরের আরোগ্যকরী শক্তি আমরা অনেক সময় উপলব্ধি করিয়াছি। পান ভোজনের দোষে শূল, বাঁকিয়া পড়া, উদরে, বিশেষতঃ বাম দিকে বাধ্দঞ্য়; উদরের উপর হাত দিলে ভয়ানক বেদনা বোধ।

হিষ্টিরিয়া জক্ত পীড়ায় ইমেসিয়াও এসাফেটিডা প্রধান। ভেরেট্রম এবং ককিউলসও ব্যবস্থত হয়। হাইপোকগুরাক রোগীর পক্ষে নক্সভমিকা উত্তম। লাইকোপোডিমম্ এবং নেট্রম্ মিউরিয়েটিকমও দেওয়া যায়।

নিউর্যাল্জিক অর্থাৎ স্নায়বিক পীড়ার পক্ষে প্রস্থম, কিউপ্রম এবং আর্দেনিক বিশেষ কলপ্রদ। আমরা প্রস্থম ৩০শ প্রয়োগে একটী অধিক দিনের রোগীকে রোগমুক্ত করিয়াছি। ইহার অত্যন্ত কোষ্ঠবদ্ধ ছিল। সীস-শূলের পক্ষে ওপিযম সর্ব্ধপ্রধান ঔষধ বলিলেও অত্যুক্তি হয় না। ডাক্তার ফ্রান্স বলেন, প্লাটনা এইরূপ রোগে বিশেষ উপযোগী। নক্সভমিকাও ব্যবস্থত হইয়া থাকে। ডাক্তার হার্টম্যান বলেন, ষ্ট্রামোনিষম এই রোগে বিশেষ উপকারপ্রদ। এলিউমিনাও লেড-কলিকের এক উত্তম ঔষধ।

অনেক প্রকার শ্লবেদনায় আমরা একোনাইটের আরোগ্যকরী
শক্তি উপলদ্ধি কবিয়াছি। আমরা ১ম দশমিক ডাইলিউদন প্রয়োগ করিয়া
থাকি। ডাক্তাব হেম্পেল অমিশ্র আরক দিতে উপদেশ দেন। কথন
কথন অধিক দিন ওধধ ব্যবহাব না কবিলে বোগ সম্পূর্ণকপে আরোগ্য
হয় না।

আহাবের বিষয়ে অত্যন্ত সাবধান থাকা আবশ্যক। যাহাতে অপাক, পেটের অস্থ বা কোষ্ঠবদ্ধ না হইতে পাবে, তদ্বিষয়ে সাবধান হওয়! কর্ত্তব্য।

## অন্ত্রের প্রদাহ বা এন্টারাইটিস্।

অন্তের ভিন্ন ভিন্ন স্থানে প্রদাণ হইরা পাকে, কিন্তু আমরা এ স্থলে ক্ষুদ্র অন্তের প্রদাহের বিষয় উল্লেখ করিব। ইহার মধ্যে আবার ডিওডিনমের প্রদাহ অতি অন্তই হইতে দেখা যায়। ডিওডিনাইটিদ্ পাকস্থলীর প্রদাহের সঙ্গে প্রকাশ পাইতে পারে, অথবা পুড়িয়া গেলে প্রদাহ ও ক্ষত উৎপন্ন হইতে দেখা যায়।

অস্ত্রের সদি, আহারের অনিয়ম, মন্ত প্রভৃতি উত্তেজক পদার্থ গ্রহণ, পাকস্থলী অতিশয় পূর্ণ করা, এবং ঠাগু। লাগা প্রভৃতি ইহার কারণ বলিয়া গণ্য। কোন প্রকার বস্তু অস্ত্রমধ্যে আট্কাইয়া, গুট্লে জমিয়া অথবা কৃমি জন্ম উত্তেজনা হইয়াও এই পীড়া হইতে পারে। ইহাতে অন্ত্রের গাত্রে অতিরিক্ত রক্ত দক্ষিত হইয়া ক্যাটাব উৎপন্ন হয়। প্রদাহ অধিকদ্রব্যাপী হয় বা অর স্থানে আবদ্ধ থাকিতে পারে। প্রদাহ কেবল যদি
দৈয়িক বিল্লী বা মিউকদ মেন্ত্রেণে আবদ্ধ থাকে, ভাচা হইলে ভাহাকে
মিউকোএণ্টাবাইটিদ, এবং যদি অন্তান্য কোট আক্রান্ত হয় ভাহা হইলে
ভাহাকে প্রকৃত এণ্টারাইটিদ বলা যায়। রক্ত বা রক্তমিশ্রিত শ্লেমা জমিয়া
থাকে; পনে ক্ষত পর্যান্ত উৎপন্ন হয়। এই দক্ষে পেরিটোনিয়ম্ পর্যান্ত আক্রান্ত
হইতে পারে।

লক্ষণ – যদি প্রদাহ অল্লন্থানব্যাপী হয়, তাহা হইলে কোন ভয়ানক লক্ষণ প্রকাশ পাব না। স্থানিক বেদনা, অল্প জরভাব, ক্ষধারাহিত্য, কোষ্ঠবদ্ধ, পেট ভারি বোধ, বমনোদ্রেক প্রভৃতি সামাত্র লক্ষণ সকল দেখা যায়। এই অবস্থা সহজেই আবোগ্য হইয়া যায়। কথন বা বোগ বৃদ্ধি পাইয়া ভয়ানক আকাব ধারণ করে। বেদনাব বুদ্ধি হয়, জালা, ছিঁড়িয়া ফেল: বা কর্ত্তনবৎ বেদনা অনুভূত হইতে থাকে। কথন বা বেদনা অসছ বোধ হয়। হাঁচি, কাশি হইলে, এমন কি নিশাস ফেলিলেও বেদনার অধিক বুদ্ধি হয়। পেটফাঁপা থাকে। যদি ইলিয়মে বোগ প্রকাশ পায়, ভাষা হইলে কোষ্ঠবদ্ধ, কিন্তু কোলনে হইলে উদ্বাম্য হইতে দেখা যায়। বক্ত ও আমমিশ্রিত মল নির্গত হয় এবং বেগ দিশা মলত্যাগ করিতে হয়। অতিশ্য শীত কবিয়া জব প্রকাশ পায়, অতিশ্য পিপাসা, নাড়ী চঞ্চল, ক্ষুদ্র এবং কথন বা স্বিবাম হয়, চন্দ্র উষ্ণ ও ভক্ষ, হস্তপদ শীতল, কপালে ঘর্ম, কুধা-রাহিতা, জিহ্বা অল্ল মণলায় আবৃত বা শুক। রোগ বৃদ্ধি পাইলে বমন বা হিকা হইতে থাকে। প্রথমে খাল্ল, পরে পিত্ত ব্যন হয়, এবং কথন কথন মল পর্যান্ত বমন হইয়া থাকে। শেঘে পতনাবন্থা উপস্থিত হইতে পারে,— সমস্ত শরীর শীতল হয়, চকু বসিয়া যায়, শীতল ঘর্ম হইতে থাকে। কথন কথন কনভল্মন বা মৃচ্ছা উপস্থিত হয়। এই শেষোক্ত তুইটী লক্ষণ প্রকাশ পাইলে রোগী প্রায়ই মৃত্যুমুখে পতিত হয়। এই রোগ শীঘ আরোগ্য হইতে পারে না।

চিকিৎ,সা- ডাক্তাব হার্টম্যান বলেন, একোনাইট এই বোগেব

এক প্রধান ঔষধ। অধিকাংশ রোগী কেবল এই ঔষধেই আরোগ্য লাভ করে। যথায় কোষ্ঠবদ্ধ থাকে, দেই স্থলে কেবল এই ঔষধে উপকার হয়। রোগের প্রথমাবস্থায় যথন জর থাকে, নাড়ী পূর্ণ ও চঞ্চল হয়, পিপাসা ও অন্থিরতা থাকে, এবং ঠাপ্তা লাগিয়া পীড়া উৎপন্ন হয়, তথন একোনাইটে বিশেষ উপকার দর্শে। যথন উদরাময় থাকে, উদর ফীত ও স্পর্শ করিলে বেদনাযুক্ত হয়, সবুদ্ধ আমযুক্ত মলত্যাগ, মুথমগুল রক্তবর্ণ ও প্রলাপের উপক্রম হয়, তথন বেলেডনায় বিশেষ উপকাব দর্শে। যদি বালকদিগের পীড়া হয়, ছয় কোন মতেই সহ্ছ না হয়, বেগে বমন হইয়া পড়ে, হলুদ বা সবুদ্ধ বর্ণ পাতলা মলত্যাগ হয়, এবং কন্ভল্সন হইবার উপক্রম হয়, তাহা হইলে ইথিউজা ব্যবহারে ফল দর্শে। ইথিউজায় উপকার না হইলে ক্যামমিলা দেওয়া য়য়।

আর্দেনিক—রোগের অতি কঠিন অবস্থায় আর্দেনিক ব্যবস্থাত হইয়া থাকে। উদর ফীত ও বেদনাযুক্ত, মল কাল বা সবুজবর্ণ, বক্তমিশ্রিত এবং ভয়ানক হুর্গন্ধ্যুক্ত, পাকস্থলী ও উদবে জ্ঞালা, অত্যন্ত পিপাসা, অল্প জলপানে ভৃপ্তি, অতিশন্ন হুর্ফালতা প্রভৃতি লক্ষণে, এবং পতনাবস্থায় আর্দেনিক স্মানদের একমাত্র সহায়।

ব্রাইওনিযা—ইহা এই রোগের এক প্রধান ঔষধ। উদর ক্ষীত, অত্যন্ত বেদনাযুক্ত, স্পর্শ করিলে বা নড়িলে বেদনার বৃদ্ধি, ভয়ানক কোষ্ঠবদ্ধ, অধিক জলপানের ইচ্ছা। গ্রীষ্মকালে রোগ হইলে ইহাতে বিশেষ উপকার দর্শে।

কলোসিন্থ—যদি পেট ফাঁপে ও স্বতাস্ত বেদনাযুক্ত থাকে, উদরাময় হয়, এবং পাতলা মল ও আমসংযুক্ত মলত্যাগ হইতে থাকে, তাহা হইলে ইহাতে উপকার দর্শে। ক্রোধ বা মনঃকট জ্ঞা রোগ ছব্বলে ইহা দেওয়া যায়।

এই কয়েকটী ঔষধেই অধিকাংশ রোগীকে রোগমুক্ত করিতে পাবা যায়।

যথন বোগ অধিকদিনস্থায়ী হইয়া পূঁয হইবার উপক্রম হয়, আম ও রক্ত নির্গত হয়, পেটফাঁপা ও কামড়ানি থাকে, ঠাগু। লাগিয়া পীড়া হয়, তথন মার্কিউরিয়দ্ উত্তম। কেহ দলিউবিলিদ, এবং কেহ বা করসাইতদ দিতে বলেন। রোগী দক্ষিণ দিকে শুইতে পারে না, তিক্ত স্বাদ, অত্যন্ত পিপাদা, শীতল জল পানেব ইছা। ক্রমাগত শীতবোধ, চর্ম্ম ও চক্ষ্ম হরিদ্রাবর্ণ, পেটে হাত দিলে ভন্নানক বেদনা, আমরক্রযুক্ত মলত্যাগ প্রভৃতি অবস্থায় এই ঔষধ উপবোগী।

যদি আহারের অনিয়মে রোগ হয়, কোর্চবদ্ধ ও বমন থাকে, রোগী একাকী থাকিতে ভালবাদে ও মৃত্সভাব হয়, এবং মত্যন্ত অধিক পরিমাণে তেজস্কর ও বিরেচক ঔষধাদি দেবন করা হইয়া থাকে, তাহা হইলে নক্সভমিকা বিশেষ উপকারপ্রদ।

রোগ স্থায়ী হইয়া গোলে কেবল ফক্ষরদ এবং সল্ফরে আরোগ্য হইতে পারে। পাতলা জলের মত ভেদ, উদর ক্ষীত, অতিশন্ধ ক্র্মেলতা এবং অন্ত্রে ক্ষত হইলে ফক্ষরদ্ উপযোগী। কিন্তু যদি রোগ বার বার প্রনঃ প্রকাশ পায়, এবং অন্ত ঔষধে বিশেষ উপকার না হয়, তাহা হইলে ছই এক মাত্রা সল্ফর ৩০শ ডাইলিউসনে বিশেষ উপকার দর্শিয়া থাকে।

ভাক্তাব হিউজ অক্জ্যালিক এসিড প্রয়োগের উপদেশ দেন। পাক-স্থলী হস্তদারা স্পর্শ করিবামাত্র অত্যস্ত বেদনা অমুভূত হয়, পেটবেদনা, উদরে বায়ুসঞ্চয়, বার বার অসাড়ে মলত্যাগ, মল আম ও রক্তমিশ্রিত, প্রভৃতি অবস্থায় এই ঔষধ দেওয়া যায়। অধিক মিট খাইয়া পীড়া হইলে ইহা উপযোগী।

এপিস, ক্যাক্ষেবিয়া, কার্কভেজ, চায়না, হেলেবোরস, পডফাইলাম, ভেরেটুম, এন্টিমোনিয়ম কুড, ক্যামমিলা, ইপিকাক, ব্যাপ্টিসিয়া, ফক্ষিক এসিড প্রভৃতিও ব্যবহৃত হইয়া থাকে। পথ্যের প্রতি বিশেষ দৃষ্টি রাথিতে হইবে।

## সিকমের প্রদাহ বা টিফুাইটিস।

দিকমের এবং ভার্মিফর্ম্ এপেণ্ডিক্দের প্রদাহকে টিফ্লাইটিন বলে। এই প্রদাহ ক্রমে ক্ষত্ত বা অন্তচ্ছেদ্রপে পবিণত হইতে পারে।

কারণতত্ত্ব—বে কারণে অন্তের দর্দ্ধি হইয়া থাকে, ইহাতেও তাহাই দেখিতে পাওয়া যায়। ঠাগুল লাগিলে বা কোন প্রকার উদ্ধেশক পদার্থ সঞ্চিত্র হইলে এই রোগ হইতে পারে। সচরাচর পাথরী, কোন প্রকার ফলের বীজ, গুটলে মল প্রভৃতি আটকাইয়া কঠিন আকার ধারণ করে এবং তাহা হইতেই এই রোগ জন্মে।

লক্ষণ ইত্যাদি—প্রথমে কতকগুলি পূর্বলক্ষণ দৃষ্ট হইয়া থাকে।

অপাকের ভাব, পেটবেদনা, কখন উদরাময় এবং কথন বা কোষ্ঠবদ্ধ থাকে।

দক্ষিণ ইলিয়াকের স্থান ক্ষীত ও বেদনাযুক্ত বোধ হয়, বেদনা উপরের দিকে

একেণ্ডিং কোলনে, এবং নিম্ন দিকে উক পর্যান্ত বিস্তৃত হয়। উদরে বায়্
উৎপন্ন হইয়া কষ্ট এবং বমন হইতে থাকে। প্রথমে পেটে যাহা থাকে, তাহাই

বাহির হয়, পরে পিন্ত নির্গত হইতে থাকে: এমন কি, মল পর্যান্তও বমন

হয়। রোগী ক্ষন্ত বোধ করিলে, এই সময়ে সহজে মলত্যাগ হইয়া পীড়ার

উপশম হয়। আবার হয়তঃ অলক্ষত হইয়া রোগী পতনাবস্থায় পতিত হয়।

তাহা না হইলে পেরিটোনাইটিস হইতে পারে, অথবা ঐ স্থান ক্ষীত, অধিকতর

বেদনাযুক্ত, ও রক্তবর্ণ হইয়া ক্ষোটক উৎপন্ন হয়। এই সময়ে কম্প হইয়া জর

আইদে, পৃঁয় বাহিরে বা ভিতরে নির্গত হইতে থাকে। এই অবস্থায় পেরিটোনাইটিস্ হইবার অধিক সন্তাবনা। রোগী পা ছড়াইতে পাবে না। ক্ষত

হইলেই অল্ল ছিন্ন হইয়া যাইতে পাবে। এই পীড়ায় সহজে জীবনের ভয় থাকে

না. কিন্তু পীড়ার বৃদ্ধি হইলে ভয়ের কারণ অধিক।

চিকিৎসা—রোগের প্রথমাবস্থায় জর, মাথাধরা প্রভৃতি লক্ষণে বেলেডনা উত্তম। তাহাতে উপকার না হইলে অনেকে এই অবস্থায় একোনাইট দিতে বলেন, কিন্তু তাহা তত উপযোগী নহে। ইলিওদিকেল রিজনে ভয়ানক বেদনা, স্পর্শ করিলে অত্যন্ত কষ্ট, বহির্ভাগ রক্তবর্ণ ও স্ফীত, বমনোদ্রেক বা বমন, অত্যন্ত জর, মাথাধরা প্রভৃতি:ইহার লক্ষণ।

ব্রাইওনিয়া—দ্বিতীয় অবস্থায় অর্থাৎ যথন এক্জুডেসন হয়, অল্প জর পাকে, পেটে ভয়ানক বেদনা, কোষ্ঠবদ্ধ প্রভৃতি লক্ষণ উপস্থিত হয়, তথন এই ঔষধে বিশেষ উপকার হইয়া থাকে।

হিপার—ডাব্তার বেগার বলেন, ইহাতে বিশেষ উপকার হয় না পুঁষ হইবার সম্ভাবনা থাকিলে ইহা প্রয়োগ করিয়া দেখা যাইতে পারে।

মার্কিউরিয়ন্—ইহা বে এই রোগের এক প্রধান ঔবধ তাহাতে আর সন্দেহমাত্রও নাই। অধিকাংশ রোগীকে আমরা কেবল এই ঔবধে রোগমুক্ত ক্ষিতে সমর্থ হইয়াছি। এক্জুডেসন হইয়া পূঁ্য হইবার সন্তাবনা হইলে ইহাতে বিশেষ ফল দর্শে। জ্ঞর, পিপাসা, বেদনা, স্ফীতত। ইহার লক্ষণ। রস্টক্স--- অনেকে এই ঔষধের প্রশংসা করিয়াছেন। উচ্চ ডাইলিউসন ব্যবহারে উপকার দশে। বেলেডনায় উপকার না হইলে, অথচ বেলেডনার লক্ষণ থাকিলে, এই ঔষধ প্রয়োগ করা যায়।

লগুন সহরের ডাক্তাব ব্লাক্ ল্যাকেসিস প্রয়োগে উপকার পাইয়াছেন। উদবে, বিশ্বতঃ বাম দিকে বেদনা, কোঠবদ্ধ, হাঁটু পেটের দিকে গুটাইয়া রাথা, উদরে যেন একটা বল নড়িশা বেড়াইতেছে বোধ, ইত্যাদি অবস্থায় এই ঔষধ প্রয়োজ্য। পূঁষ হইবার পরেও ইহাতে উপকার দর্শে।

আর্দেনিক ৩য় প্রয়োগ করিয়া তিনি আর একটী রোগী আরাম কবেন।

আর্দেনিক, ল্যাকেসিস, সল্ফব, সাইলিসিয়া, গ্রাফাইটিস; ফস্ফরস্ প্রভৃতিও সময়ে সমযে আবশুক হইশ থাকে। পথ্যের প্রতি দৃষ্টি রাধা উচিত। লঘুপাক দ্বা ব্যবস্থা করা কর্ত্ব্য।

### সরলান্তের প্রদাহ বা প্রক্টেটাইটিস্।

এই প্রদাহ তকণ ও পুরাতন, এই ছই আকাবে প্রকাশ পাইরা থাকে। দৈশিক ঝিলীর উত্তেজনা ও প্রদাহ হুইয়া ক্ষত উৎপন্ন হুইলে, জ্বাথা রেক্টমের চারি দিকের সেলিউলার টিশু প্রদাহিত হুইলে, তাহাকে পেরিপ্রক্টাইটিস্ বলে। এই অবস্থা প্রায় দেখিতে পাওয়া যায় না।

ঠাণ্ডা লাগিলে, ঠাণ্ডা স্থানে বদিলে, অথবা ক্রমাগত পিচকারী দ্বারা মদত্যাগ করাইলে এই রোগ হইতে পারে। কোষ্ঠবদ্ধ জন্ম বৃহৎ গুট্লে হইরা বাহির হইলে উত্তেজনা বশতঃ এই পীড়া হইতে পারে। অস্তান্য পীড়া হথা, টিউবার্কিউলোপিদ্, ক্যান্দার, আমরক্ত, টাইফদ জর ও দিফিলিদ, এবং মলদারের নিকটবর্ত্তী অস্তান্ত স্থানের প্রদাহ প্রভৃতির পর দেকগুরিকপে এই রোগ হইতে দেখা যায়।

বেক্টমে বেদনা এই রোগের প্রধান লক্ষণ। অতিশন্ত ছিঁড়িয়া কেলা, বেঁাচাবিদ্ধ, দপ্দপ্ করা ও জালা করার মত বেদনা প্রকাশ পাইয়া পাকে। কোঁথপাড়ার ভাব সর্বাদাই দৃষ্ট হয় ও রোগী বেগ দিতে থাকে। বোধ হয় থেন রেক্টমের মধ্যে কোন বস্তু আছে। মলদ্বার সন্তুচিত বোধ হয়। বেদনা চারি দিকে বিস্তৃত হয়। বেগ দিলে রেক্টম বাহির হইয়া পড়ে।
মল যদি কঠিন হয়, তাহা হইলে বেদনা অত্যন্ত বৃদ্ধি পায়, এবং মলে রক্ত
মিশ্রিত থাকে। উদরাময় হইলে জালা ও অত্যন্ত বেদনা হইতে থাকে।
প্রেদাহ আরও বৃদ্ধি হইলে মৃত্রকুচ্ছু হয় বা একেবারেই মৃত্রনিঃসরণ অসাধ্য
ইইয়া উঠে। তয়ানক জরও দৃষ্ট হইয়া থাকে। যদি বেদনা পেটে বিস্তৃত
হয়, তাহা হইলে বমন হয়, এবং এমন কি, কথন কথন পতনাবস্থা পর্যান্ত
উপস্থিত হইয়া থাকে।

চারি পাঁচ দিনেই পীড়া আবোগ্য হইতে থাকে। পীড়া অধিক দিন স্থায়ী হইতে, অথবা পুরাতন আকার ধারণ করিতে পারে। যদি রেক্টম ছিয়া অথবা পেরিটোনাইটিস হয়, তাহা হইলে বোগ যে কঠিন আকার ধারণ করে, ইহা প্রায় নিঃসন্দেহ।

চিকিৎসা— সদ্জিলনিত ও তক্ষণ পীড়ায় যদি জর অধিক থাকে, তাহা হইলে একোনাইট ওব বাবজ্ হয়। ইহাতে ঘর্মা হইয়া যেমন জর ছাড়ে, অমনি সঙ্গে সোপে রোগেরও উপশম হইতে থাকে। যদি জর অল হয় অথচ অতিশয় বেদনা থাকে, তাহা হইলে বেলেডনা দেওয়া উচিত। প্রত্যেক ঘন্টায় ঔষধ প্রয়োগ করিতে হয়। দশ বার ঘন্টায় মধ্যে রোগের উপশম না হইলে সল্ফেট অব এট্রোপিন্ ৬৯ ঐরপে বাবহার করিতে হয়। যদি মল কঠিন হয় ও কঠে নির্গত হয়, রেক্টম্ বাহির হইয়া পড়ে, এবং শিরা স্ফীত হয়, তাহা হইলে প্রাতঃকালে সল্ফার, ও রাত্রিকালে নক্সভমিকা খাইতে দিয়া আমরা উপকার পাইয়াছি। ৩০শ ডাইলিউসনে উপকার না হইলে ৬৯ ও ৩য় ডাইলিউসন না দিয়া ঔষধ পরিবর্তন করা উচিত নহে। অত্যন্ত বেগ দেওয়া, ও মৃত্রক্ষত্ব প্রভৃতি অবহার হাইওসায়েমস দেওয়া কর্ম্বন্ত।

রেক্টমে ক্ষত হইলে আর্দেনিক, হিপাব, ফক্রস ও সাইলিসিয়া দেওয়া যায়। নিয় ডাইলিউসন উত্তম।

ভাক্তার হিউজ বলেন, তরুণ পীড়ায় পডফাইলম ও এলোজের ক্রিয়া উত্তম। বেগ অধিক থাকিলে এলোজে অধিক উপকার হয়।

পুরাতন রোগে তিনি কেবল ফক্ষরদের উপর নির্ভর করিতে বলেন । মার্কিউরিয়সও ব্যবহৃত হই হা পাকে। গরম তৈল বাহ্মিক প্রয়োগ কবিলে বেদনার উপশম হয়। ক্ষত হইলে মাথম ব্যবহারে উপকার দর্শে।

রোগ পুরাতন আকার ধারণ করিলে শ্রৈত্মিক ঝিল্লী ক্ষীত হয় এবং পূম ও শ্রেমা নির্গত হইতে থাকে। যদি পলিপাই থাকে, তাহা হইলে রোগ সহজে আরোগ্য হয় না। ইহাতে অত্যস্ত রক্তস্মাব হইমা থাকে। ভালরূপ পরীক্ষা করিয়া না দেখিলে এই অবস্থাকে অর্শ বলিয়া ভ্রম জন্মে। ঔষধপ্রায়োগে অনেক সময়ে পলিপাই আবোগ্য হইয়া থাকে। ক্যান্তেরিয়া, সাইলিসিয়া, ফক্ষরম ও থুজা ইহার প্রধান ঔষধ। অনেক দিন ঔষধ সেবন করিলে উপকাব দশে। আমবা নাইট্রিক এসিড ৩য় বা ৬৪ প্রয়োগ করিয়া বিশেষ উপকার পাইয়াছি।

অতিরিক্ত শ্লেখা বা পূ<sup>\*</sup>য নির্গত হইলে বোরাক্স ৬৳ ব্যবহারে উপ-কার হয়।

সেকেগুারি প্রদাহে, ও তংসঙ্গে শিরায় রক্তাধিক্য থাকিলে, কার্বভেজ ৬ঠ, পল্সেটিলা ৬ঠ, এবং সল্ফর ৩০শ দেওয়া যায। ডাক্তার হেম্পেল এই অবস্থায় হামেমিলিস অমিশ্র আরক দিতে বলেন।

অধিক শ্লেমা নির্গত হইলে ও তাহা হুর্গন্ধযুক্ত হইলে, এবং রেক্টমে ক্ষত থাকিলে, হিপার দিবসে হুই তিন বাব দিতে হয়; কিলা একবার সল্ফর দিলেও চলিতে পারে। ইহাতে উপকার না হইলে, ও শ্লেমায় রক্ত মিশ্রিত থাকিলে ধূলা দেওয়া যায়। জালা থাকিলে আর্সেনিক বা কার্ক উপযোগী। মলছারে কুট্কুট্ করিলে ফক্ষবস উন্তম। ক্যাকেরিয়া এবং নাইট্রিক এসিডেও উপকার দর্শিয়া থাকে।

দৈয়িক ঝিল্লী পুক ও কঠিন হইলে, এবং ফঙ্গন্ত গ্রোথ থাকিলে, ফন্দরস ৬ঠ বা নেটুম মিউরি ৬ঠ দেওয়া যায়।

কষ্টিকম—বার বার রূথা মলত্যাগের চেষ্টা, মুখমগুল রক্তবর্ণ ও চিস্তাযুক্ত।
ইংগ্নিয়া—বেরক্টমে বেদনা, বেরক্টম সঙ্কৃচিত বোধ, কর্ত্তনবৎ
ও তীক্ষ বেদনা, মলত্যাগের পর বেদনার রৃদ্ধি, হিষ্টিরিয়ার শক্ষণ।

নেট্রম মিউরিয়েটিকম—মলত্যাগের সময় রেক্টমে সঙ্গোচ বোধ, মলদার ফাটিয়া যায়, বাব বার রুখা মলত্যাগের চেষ্টা।

নাইট্রিক এসিভ—বোধ হয় যেন মলছারের মধ্যে কাঠের কুচি আছে, বোধ হয় যেন রেক্টম ছিঁড়িয়া গিয়াছে।

প্লস্থ্য – কোষ্ঠবদ্ধ, মলছারের পেশীর সংকোচন, মলত্যাগের ইচ্ছা বার বার হয়, কাল ও গুটুলে মল নির্গত হয়।

অধিক রক্তপ্রাব হইলে ফম্মরস, চায়না, অথবা সল্কব দেওয়াতে উপকার দশো। অর্শের রক্তপ্রাবেব ঔষধগুলিও ফলপ্রদ হইয়া থাকে।

বেক্টম বাহির হওয়া বা প্রল্যাপ্দদের পক্ষে নক্সভমিকা ও সল্ফর উপযোগী। মার্কিউবিয়দ বা ইয়েদিয়াও ব্যবহৃত হইয়া থাকে। আমরা পডফাইলম ৬৯ দিয়া অনেক স্থলে উপকার হইতে দেথিয়াছি। পিয়নিয়াও ইহার পক্ষে উত্তম। আমরা ইহা প্রয়োগ কবিয়া বিশেষ উপকার পাইয়াছি।

সহজে যাহাতে মলত্যাগ হইতে পাবে একণ উপায় অবলম্বন করা কর্ত্তব্য। পুষ্টিকর থান্তের ব্যবস্থা করা উচিত। গ্রম খাগ্য নিষিদ্ধ।

# কোষ্ঠবদ্ধ বা কনষ্টিপেসন।

মল কঠিন হইয়া অন্ন পরিমাণে এবং অসম্পূর্ণরূপে নিগত হওয়াকে কোষ্ঠবদ্ধ বলে। অন্ত্রের কোন স্থানের প্রতিবন্ধকতা বশতঃ সহজে মল নির্গত হইতে পাবে না। নানা কারণ বশতঃ এই রোগ হইতে দেখা যায়। আহারের অনিয়ম ও রীতিমত প্রত্যহ মলত্যাগ কবিবার অনভ্যাস প্রযুক্ত, এবং সময়ের অভাব বা অতিশন্ধ লজ্জাশীলতা বশতঃ ঘণাকালে মলত্যাগ না করাতে এই রোগ জন্মে। যাহা পরিপাক হয় না একপ বস্তু ভোজন, কাফি পান ও আফিং বাবহার করিলে, এবং নীসধাতুর বিষ শরীবে প্রবিষ্ট হইলে, মল কঠিন হইয়া উঠে, স্বতরাং কোষ্ঠবদ্ধ হয়। হর্ম্বলতা উপস্থিত হইলে অস্ত্রের ক্রিয়া ইচার্কর্মপে সম্পাদিত হয় না, তজ্জন্মই অনেক হর্মলকরী পীড়ায় কোষ্ঠবদ্ধ দেখিতে পাওয়া যায়। যক্ততের, ওভেরির ও জরায়ুব পীড়ায়, এবং অতিরিক্ত দর্ম্ম বা মৃত্র নিঃসরণ হইলে মল কঠিন হয়। বিকাবজ্বর প্রভৃতি ভয়ানক পীড়ায় কোষ্ঠবদ্ধ একটা শুভ লক্ষণ বলিয়া গণ্য; অতএব বিরেচক ঔষধ দারা উদরাময় আনম্মক করা কোন মতেই কর্ত্ববা নহে।

নিদানতত্ত্ব-প্রত্যহ অনেকবার বা একবারমাত্রও মলত্যাগ না হইলেই যে তাহাকে পীড়া বলিতে হইবে একপ নছে। মলত্যাগ বিষয়ে কোন স্থির নিয়ম নাই। কোন ব্যক্তি প্রভাহ একবারমাত্র মলত্যাগ করিয়াই স্কন্থ থাকে, কাহারও বা ছুই তিন বার না হইলে চলে না, অস্থুও হইতে থাকে। আমরা এক্লপ অনেক লোক দেখিয়াছি, যাহারা সপ্তাহে হয়তঃ একবারমাত্র মলত্যাগ করে, কিন্তু অন্ত বিষয়ে সম্পূর্ণ স্কন্থ আছে। তবে ষ্থন মল্ত্যাগ না হইলে কণ্ট ও যন্ত্রণা হয়, তথনই উহাকে রোগ বলিয়া গণা করিতে হইবে। অন্ত্রমধ্যে কোন কঠিন পদার্থ সঞ্চিত হইয়া উত্তেজন। উপস্থিত হয় এবং তজ্জনাই নৈদানিক পরিবর্তন সমুদায় লক্ষিত হইয়া থাকে। এই পরিবর্ত্তনের মধ্যে অন্তের গ্রৈখিক বিল্লীর রক্তাধিকা, ক্ষীততা ও রক্তিমাকার প্রধান বলিয়া গণ্য। ইহার পর প্রদাহ ও ক্ষত উপস্থিত হইয়া অন্ত্র ছিন্ন হইতে পারে; কিন্তু এই অবস্থা প্রকাশের পূর্বে অন্তের প্রসারণ ও বিবৃদ্ধি বা হাইপাবটু ফি হইতে দেখা যায়। অনেক দিন কোষ্ঠবন্ধ থাকিলে মলছারের নিকটস্থ শিবা বা হিমরয়ডেল ভেইনে রক্ত সঞ্চিত হইয়া অর্শ উপস্থিত হয়। অনেকে বলেন, ষক্লতের ক্রিয়া মন্দ না হইলে কোষ্ঠবন্ধ হইতে পারে না।

লক্ষণ—মল সম্পূর্ণরূপে পরিষ্ণার হইয়া না যাওয়া ইহার প্রধান লক্ষণ।
ছানিক লক্ষণের মধ্যে চাপবোধ, মলছারের নিকট ক্ষীতি ও বেদনা বোধ,
পেট কাঁপা, পেট কামড়ানি, মানসিক-শক্তি-হীনতা, মাথাধরা, তুর্বল ও ক্ষীণ
বোধ, হৎক্পন্দন, জিহবা ফাটা, নিখাদে তুর্গক, কুধারাহিত্য, বমনোদ্রেক এবং
অপাকের লক্ষণ সমুদর দেখিতে পাওয়া যায়। মলত্যাগে অত্যন্ত বেপ
দেওয়াতে মন্তিষ্কে ও হেমরয়ডেল শিরায় রক্ত জাময়া যায় এবং অস্তর্বন্ধি বা
হানিয় হইতে পারে। কঠিন মল বাহির হওয়াতে মলছারে জালা ও বেদনাজনক
ফাটিয়া যাওয়া, এবং উত্তেজনা বশতঃ আমরক্ত হইতে দেখা যায়। সায়বিক
হর্বলতা, নিস্তেজস্বতা, উত্তেজনা, রক্তায়তা এবং শরীরক্ষয়া হইয়া মৃত্যু
উপস্থিত হইয়া থাকে।

চিকিৎসা—এই রোগের চিকিৎসায় তাড়াতাড়ি করিলে চলে না, বিশেষতঃ
মাহাদের কোঠবদ্ধ অভ্যন্ত হইয়া গিয়াছে, তাহাদের চিকিৎসায় তাড়াতাড়ি

করা কোন মতেই: কর্ত্তব্য নহে। ঔষধ প্রয়োগ করিয়া সহজে অভীষ্ট লাভ করা যায়।

এই পীড়ায় আমাদের দেশের অনেক লোকের মানসিক ভাব এডদূর বিক্বত হইয়া যায় য়ে, অনেকবার ও অধিক পরিমাণে পাতলা মলতাাগ
না হইলে তাহাদের মনস্তৃষ্টি হয় না। জিজ্ঞাসা করিলে এইরূপ লোকে প্রথমে
বলে কোঠ সাফ হয় না। যত মলতাাগ হউক না কেন, তাহারা কিছুতেই
সম্ভই নহে এবং এইজন্ত বায় বায় মল তাাগ করিতে গমন করে। এই অবস্থাকে
কবিরাজেরা কোঠাশ্রিত বায়, এবং এলোপ্যাথেরা ডিস্পেপিয়া বলিয়া
থাকেন, কিন্তু প্রকৃত প্রস্তাবে ইহা কিছুই নহে। প্রথমাবস্থায় মনোমালিয়্
বশতঃ কু-অভ্যাস হয় এবং পরিণামে অধিক পরিমাণে জোলাপের ঔষধ
সেবন ও অক্তান্ত উপায় অবলম্বন করাতে রীতিমত রোগ জিয়ায়া য়ায়।

জোলাপের ঔষধে যেমন উদরাময় জন্মে, হোমিওপেথিক ঔষধে তাহা হয়
না। প্রক্লত ঔষধ নির্মাচন কবিয়া দিলে সঞ্চিত মল বাহির হইয়া যায় এবং
কোষ্ঠবদ্ধ আর হইতে পারে না। কেহ কেহ নিয়মিতরূপে বিরেচক ঔষধ
সেবন করিয়া থাকেন, তাহাদের অবস্থা বড়ই মন্দ বলিতে হইবে। ইহাতে
অল্লের অবস্থা এত হর্মল হইয়া পড়ে যে, আর সহজে মলত্যাগ হয় না; স্থতরাং
আরোগ্যকার্য্য সাধিত হয় না। ইহাদিগকে ধৈর্য্যাবলম্বনপূর্মক কিছু দিন
হোমিওপেথিক ঔষধের উপর নির্ভর করিতে হয়।

যদি মল অধিক সঞ্চিত হইয়া এরপ অবস্থা দাঁড়ায় যে, তথনই মল নির্গত্ত করিয়া না দিলে বিপদ হইতে পারে, তাহা হইলে গরম জলের পিচকারী বা অর পরিমাণে মিসিরিণের পিচকারী দিলে তৎক্ষণাৎ মল বাহির হইয়া যায়।

নক্সভমিকা—ইহা এই রোগের সর্বপ্রধান ঔষধ বলিলেও অত্যক্তি হয় না, বিশেষতঃ থাহারা সর্বানা আলস্তে কালক্ষেপ করে, তাহাদের পক্ষে ইহা অত্যস্ত উপকারী। উত্তেজিত ও হাইপোকভি মা-ধাত্গ্রস্ত লোকের পক্ষে, এবং যাহারা সর্বানা কাফি ও মদ্য পান করে, বা অভিরিক্ত জোলাপের ঔষধ সেবন করে, তাহাদের পক্ষে এই ঔষধ বিশেষ উপযোগী। অর্শগ্রস্ত রোণী, মল কঠিন ও বৃহৎ; সর্বানা মলত্যাগের চেষ্টা, কিন্তু কিছু নির্গত হয় না; মাথাধরা (বিশেষতঃ প্রাতঃকালে), অভ্নিকর নিজা, অপাক, ইত্যাদি লক্ষণে এই ঔষধ প্রয়োগ

করা যায়। অন্ধ্রে ক্রিয়ার অনিয়ম বশতঃ কোষ্ঠবদ্ধ ছইলে ইছা ব্যবহৃত হয়। আমরা ৩০শ ডাইলিউসনে অধিক ফল পাইয়া থাকি।

বাইওনিয়া—মল কঠিন, বৃহৎ ও শুক্তভূট্লেয়্ক্ত, অনেক কটে নির্গত হয়, মলত্যাগের কোন চেষ্টাই থাকে না; মুথে তিক্ত স্থাদ, জিহ্বা পুরু ও সাদা ময়লায় আর্ভ, আহারের পর পাকস্থলী ভারিবোধ, মাথাধরা, বোগী উত্তেক্তিত ও রাগী।

ওপিরম — জ্বান্তের ক্ষমতার অভাব, ছোট ছোট কঠিন ও কাল রংএর, বড় গুট্লে নির্গত হয়, গুট্লে জমিয়া কোন কণ্ট হয় না, ইন্কারসিরেটেড হার্নিয়া। সীসধাতুর বিষ শরীরে প্রবিষ্ট হইলে এই ঔষধে উপকার হয়। যাহারা নির্জনে বাদ করে, তাহাদের পক্ষে ইহা উত্তম।

এনিউমিনা—মলত্যাগের সময় অভিশন্ন বেগ দিতে হয়, অন্তের ক্ষমতারাহিত্য, পাত্রলা মলত্যাগেও অত্যন্ত কোঁথ দিতে হয়; মলত্যাগের ইচ্ছা ও
ক্ষমতা কিছুই থাকে না; যতক্ষণ অধিক মল সঞ্চিত না হয়, ছাগলের নাদির
মত মল নির্গত হয় ও তৎসক্ষে মলহারে কর্ত্তনবৎ বেদনা অমুভূত হয়, পরে
রক্ত নির্গত হইয়া থাকে। হয়পোষ্য শিশুর পক্ষে, ও সীস্থাতুর বিষ শরীরে
প্রবিষ্ট হইয়া কোঠবদ্ধ হইলে ইহাতে বিশেষ উপকার দর্শে।

লাইকোপোডিয়ম — মলদার সক্চিত হওয়াতে বারবার বুথা মলত্যাগের চেষ্টা; সরলান্ত্র বাহির হইষা পড়ে; অল্প মলত্যাগ হয়, আর বোধ হয় যেন অনেক মল ভিতরে রহিয়া গেল; উদরে বায়ুসঞ্চয় ও গড়গড় করা। বৃদ্ধ-দিগের পক্ষে ইহা উপযোগী।

প্রথম ক্র ক্র গুট্লেয়্ক ছাগলের নাদির মত মল, পেটবেদনা, নাজী বিসিয়া যায়, মলহার সঙ্চিত ও বেদনাযুক্ত। ইহার ক্রিয়া প্রায় ওপিয়মের ক্রিয়ার সদৃশ, স্বতরাং উহাতে ফল না হইলে এই ঔষধ প্রধােগ করা কর্ত্তব্য।

দল্ভর—মল অর পরিমাণে ও কটে নির্গত হয়, কঠিন যেন ঝামার মত;
মলত্যালের ইচ্ছা, কিন্তু কিছু হর না; মলত্যাগের পর মলবার জালা করে,
নিয়ত্ত কোঠবজ। স্থুমুলা ও জর্ল ধাতুগ্রন্ত রোগীর পক্ষে ইহা উপবোগী।
ইহার ক্রিয়া ঠিক নজ্লের ক্রিয়ার সদৃশ, স্কুতরাং নজ্লে উপকার না হইলে সল্ফর
দেওয়া উচিত।

গ্রাফাইটিস—এই ঔষধে আমরা অনেক উপকার পাইয়াছি। অপাক ও কোষ্ঠবদ্ধ। মলদার কাটিয়া যায়, শুটিশুটি মল বা ছই তিনটী শুটলে আম দারা সংবদ্ধ হইয়া বাহির হয়, অত্যস্ত বড় শুটলে, বোধ হয় যেন আরও মল রহিয়া গেল, বায়ুবদ্ধ। কোষ্ঠবদ্ধের সঙ্গে চর্মবোগ।

সল্ফর প্রয়োগে অন্ন দিনের মধ্যেই অন্ত্রের অবস্থা পরিবর্তিত হইয়া সহজ্ব মলত্যাগ হইতে থাকে। কিন্তু অধিক দিন ঔষধ ব্যবহার করা উচিত নহে, তাহাতে রোগ পুনর্বার প্রকাশ পাইতে পারে। ৩০শ ডাইলিউসনে অধিক উপকার হয়।

হাইড্রাষ্টিশ—ডাব্রুলার হিউক্স বলেন, তিনি এই ঔবধে অনেক কোষ্ঠবন্ধ-রোগীকে রোগমুক্ত করিয়াছেন। তাঁহার মতে, বাহারা ক্রমাগত জোলাপের ঔবধ দেবন করিয়া অন্ত্রের অবস্থা মন্দ করিয়াছে, তাহাদের পক্ষে ইহা বিশেষ উপযোগী। রোগীর আর কোন অস্থুও থাকে না, শরীর স্থুস্থ ও বছন্দ, কিন্তু সহক্রে মলত্যাগ হয় না; বোধ হয় যেন মল বাহির হইবে, কিন্তু বায়্নি:সরণ মাত্র হয়. বারবার মলত্যাগের বুথা চেষ্টা।

এক্ষিউলস,এমন মিউরিয়েটিক, ক্যাল্কেরিয়া কার্ব, প্রাফাইটিস, ম্যাগ্নিসিয়া মিউ, নাইট্রিক এসিড, ফক্ষরস, প্লাটিনা, সাইলিসিয়া এবং জিক্ষও কথন কথন ব্যবহৃত হয়।

আহার নিয়মিত করা উচিত। প্রত্যহ প্রাতঃকালে এক প্রাস শীতল জল পান করিলে অনেক উপকার হয়। প্রত্যহ নিয়মিত সময়ে মলত্যাগ করা উচিত। না হইলেও নিয়মিত লময়ে মলত্যাগ করিতে যাওয়া কর্ত্তব্য। এইরূপ করিলে ২।১ দিন পরেই রী:তিমত মলত্যাগ হইয়া থাকে। মলত্যাগের সময় অতিরিক্ত কোঁথ দেওয়া বা তাড়াতাড়ি করা, উচিত নহে। :মাংসাদিতে কোঠবদ্ধ হয়, স্থতরাং তাহা পরিত্যাগ করিতে হঠবে। পেয়ারা, লেব্, আম্র, কাঁঠাল, প্রভৃতি ফলে কোঁঠবদ্ধ নিবারিত হয়।

যথন কিছুতেই কোষ্ঠবদ্ধ নিবারিত না হয়, তথন গরম জল বা সাবান জলের পিচকারী ব্যবহার করা উচিত। ডাব্রুনার কাফ্কা বলেন, যথন পেটে জনেক গুটলে জমিয়া থাকে, কিছুতেই বাহির না হয়, তথন রীয়ম ৫ গ্রেণ মাত্রায় থাইতে দেওয়া উচিত। তাহাতে উপকার না হইলে তিনি ১০ গ্রেণ মাত্রায় প্রত্যন্থ সকালে এই ঔষধ দিতে বলেন। ইহাতেও যদি থোলাসা না হয়, তাহা হইলে এলোজ ২।০ গ্রেণ মাত্রায় তিন চারি ঘণ্টা অস্তর দেওয়া যায় এবং ইহার সঙ্গে সঙ্গে ইঞ্জেক্সনও দেওয়া উচিত।

কাফ্কা বলেন, এই সমুদায় উপায়ে যথন গুটলেগুলি বাহির হইয়া
যায়, তথন আর এ সমুদায় ঔষধ ব্যবহার করা উচিত নহে। তথন নক্ষভমিকা ও নেটুম মিউরিয়েটিকম দেবন করাইয়া পেটের দোষ নিবারণ করা
উচিত। এ সমুদায় উপায়েও যদি উপকার না হয়, তাহা হইলে স্পিংএর
জল যে স্থানে আছে, এমত স্থানে রোগীকে প্রেরণ করা কর্ত্ত্ব্য। আমাদের
দেশে মুঙ্গের প্রভৃতি স্থানে যে শীতাকু গুদি প্রস্রবণ আছে, তাহার জল থাইলে
বিশেষ ফল দশিতে পারে।

# আমরক্ত বা ডিসেণ্ট্রি।

যাহাতে বৃহৎ অন্তের প্রদাহ ও তৎসঙ্গে পেটকামড়ানি, আম ও রক্ত নির্গমন, বেগ ও কোঁথ পাড়া থাকে, তাহাকে আমরক্ত বলে। ইহাতে জ্বরও প্রকাশ পাইতে দেখা যার। ইহা স্থানিক বা স্পোরাডিক, এবং বহুব্যাপী বা এপি-ডেমিক আকারে প্রকাশ পায়।

বছকাল হইতে এই রোগের প্রাহ্রভাবের কথা শুনিতে পাওয়া যার।
উষ্ণপ্রধান দেশেই ইহার আক্রমণ অধিক হইয়া থাকে, এবং অনেক লোক
মৃত্যুম্থে পতিত হয়। প্রথমে কিছুদিন অত্যন্ত গ্রম হইয়া পরে অত্যন্ত বৃষ্টি
হইতে আরম্ভ হইলেও আমরক্ত হইতে থাকে। সৈন্তাদিগের মধ্যে আহারের
অনিয়ম থাকাতে তাহাদের অধিকাংশ রোগাক্রান্ত, এবং অনেকে মৃত্যুম্থে
পতিত হইত। অধুনা আহারের সুব্যবন্থা হওয়াতে মৃত্যুস্থ্যার অনেক
ব্রাস হইয়া আদিয়াছে।

কারণতত্ত্ব— অনেকে ইহাকে স্পেসিফিক পীড়া বলিয়া বিশ্বাস করেন এবং জজ্জন্ত তাঁহারা বলিয়া থাকেন যে, রোগী বা তাহার মল মৃত্রের সংস্পর্শমাত্রেই এই রোগ প্রকাশ পায়। আধুনিক পণ্ডিভেরা এ কথা বিশ্বাস করেন না। আমরক উক্ষপ্রধান হানে অধিক দেখিতে পাওয়া যায়। যথন দিবদে অভ্যন্ত গরম অথচ রাত্রিকালে শীতবোধ হয়, তথনই এই রোগ হইতে দেখা যায়। যাঁহারা রাত্রিকালের বায়ু লাগান এবং আহারের অনিয়ম বা অপরিকার কলপান করেন, তাঁহারা এই রোগগ্রন্ত হয়েন। বায়ুস্ঞালনক্রিয়ার ব্যাঘাত হইলেও এই বোগ হইতে পারে। অল্ল স্থানে অধিক লোকের সমাগম হইলে সেই স্থানে আমরক্রের প্রাহ্র্ভাব হইতে দেখা যায়। ম্যালেরিয়া। অর হইয়া যক্তৎ ইত্যাদি বিক্বত অবস্থা প্রাপ্ত হইলেও এই রোগ হইয়া থাকে।

নিদানতত্ত্ব—বৃহৎ অত্তের প্রদাহ হইয়া গৈছিক ঝিলীর এক্জুডেশন ও কত উৎপন্ন হইয়া থাকে। শৈলিক ঝিলীতে প্রথমে রক্তাধিক্য হইয়া ঐ ঝিলী রক্তবর্গ ও ক্ষীত হইয়া উঠে। এই স্থানের এছি এবং ফলিকেল গুলিও ক্ষীত ও প্রদাহিত হয়, এবং তাহাতে শ্লেমা সঞ্চিত হয়। পরে শৈলিক ঝিলী প্রিয়া বায়, এবং গ্যাংগ্রীণ হইয়া বাহির হইতে থাকে। ইহা বাহির হইয়া গেলে অত্তে কত উৎপন্ন হয়।

আমরক্রের দক্ষে মেদেণ্টরিক গ্রন্থিলি প্রদাহিত হয়; দিরস গ্রন্থির প্রদাহ এবং পেরিটোনাইটিস প্রকাশিত হয়। যক্তের পীড়া, ক্ষেটিক, শ্লীহা-বৃদ্ধি, ব্রংকাইটিস, নিউমোনিয়া এবং পাইমিক এব্সেশ প্রভৃতিও হইতে দেখা যায়।

লক্ষণ—পেটকামড়ানি ও অত্যন্ত কোঁথ পাড়ার পর অল পরিমাণে আম ও রক্ত নির্মন্ত হওরা আমরক্তের প্রধান লক্ষণ। অনেক সময়ে প্রথমে উদরামর হয়। অল পেটবেদনা, পিপাসা, ক্ষ্ধারাহিত্য প্রভৃতি লক্ষণের পর আম ও রক্ত নির্মত হয়, আবার কথন হঠাৎ অত্যন্ত শীতু হইয়া রোগ প্রকাশ পায়, কোন প্রকার পূর্বলক্ষণ প্রকাশ পায় না। রোগী অত্যন্ত বেগ দের বটে, কিন্ত তাহাতে অধিক মলনিঃসর্ম হয় না; অল আম ও রক্ত নির্মত হয়, অথবা কিঞ্চিৎ রক্তপাত মাত্র হইয়া থাকে। কথন কখন বা ইহার সঙ্গে ছই চারিটা শুট্লেও নির্মত হয়। মলত্যাগ হইয়া গেলে পেটকামড়ানি থামিয়া বায়, আবার অল বা অধিকক্ষণ পরে আরম্ভ হয়। পেট চাপিলে সকল সময়েই বেদনা অস্তৃত হয়।

সামান্য আকারের গীড়া হইলে চারি পাঁচ দিনেই সহজে আরোগ্য হইয়া য়ায়। রোগ কঠিন হইলে ক্রমে জর প্রকাশ পায়, শরীরের সন্তাশ বৃদ্ধি হয়, নাড়ী চঞ্চল ও ক্রত, জিহ্বা ময়লায় আবৃত, মূত্র অল ও কটে নির্গত হয়, বমনোক্রক ও বয়ন, মল হর্গদ্ধসূক্ত, পচা পূঁষের মত পদার্থ নির্গত হইতে থাকে, এবং যেন নাড়ী পচিয়া বাহির হইতেছে বোধ হয়। কথন বা মাছ্র-ধোয়া জলের মত রক্ত, ও তৎসঙ্গে জলের মত মল নির্গত হয়। এই লক্ষণটা অতীব ভয়ানক। এরপ ভেদ হইলে রোগী প্রায়ই রক্ষা পায় না। এই সময়ে বিকার লক্ষণ সমুদায় প্রকাশ পায়। ইহাকে টাইফয়েড ভিসেন্ট্রি বলে। হুৎপিতের ক্রিয়া ও নাড়ী অতিশয় হর্পল হয়, মুথে কত হয়, অসাড়ে মলতাগ হইতে থাকে, পেট ফাঁপিয়া উঠে, সর্বাদ্রীর শীতল হয়, হিলা হইতে থাকে, এবং রোগী অত্যন্ত হ্বর্পল হইয়া মৃত্যুমুথে পতিত হয়।

পীড়া আরোগ্য হইলে মলত্যাগ ক্রমশং বারে অন্ন হর ও মলে রক্ত থাকে ।। কথন কথন বোগ পুরাতন আকার প্রাপ্ত হয়। ইহাতে রোগী অনেক দিন ভূগিয়া হর্বল, এবং লেষে শোধগ্রত হইয়া য়ৃত্যুমুধ্যে পতিত হয়। আবার অনেক সময়ে পুরাতন রোগীও আরোগ্য লাভ করিয়া থাকে।

আমরক অনেক প্রকারের হইরা থাকে, তন্মধ্যে প্রদাহযুক্ত বা স্থেদিক, এবং বিকারযুক্ত বা টাইফয়েড প্রধান। ইহা ভিন্ন পৈত্তিক বা বিলিয়স, ম্যালেরিয়স, ম্যালিগ্ন্যাণ্ট, স্বর্বিউটিক্, ক্যাটারাল, এপিডেমিক প্রভৃতি আমরক্ত হইতে দেখা যার।

চিকিৎসা—এই রোগের চিকিৎসা অতিশন বত্নপূর্বক করিতে, হর।
আমরা ইহার লক্ষণ ও অবহা ইত্যাদি বিশেষরূপে বিরত করিতেছি।

মার্কিউরিয়্বস—ইহা আমরক্তের সর্কোৎকৃত্ত এবং মহৌধ্ব বলিলেও বলা যায়। বাস্তবিক মার্কিউরিয়সের সমুদায় লক্ষণই এই রোগে প্রকাশ পাইরা থাকে। হোমিওপেথিক চিকিৎসক্তেরাও একবাক্যে ইহার উপ-কারিতা স্বীকার করিয়া থাকেন। ছই প্রকার মার্কিউরিয়স অধিক ব্যবহৃত হয়।

মার্কিউরিয়স কর—ইহাতেই অধিকাংশ রোগী আরোগ্য লাভ করে। অত্যস্ত

বেগ দেওয়া ও পেটে অস্থ বেদনা, ক্রমাগত অন্ন পরিমাণে জাম ও রক্ত নির্গত হয়, কথন বা সৈয়িক ঝিলীর এক এক খণ্ড নির্গত হয়, মলে অত্যক্ত হর্গন্ধ, পেটকামড়ানি ও কর্ত্তনবৎ বেদনা, মলদ্বারে জালা ও ভয়ানক বেদনা, মলত্যাগের পরেও বেদনা থাকে। মূত্র অল্প নিঃস্বত হয় ও মৃত্রত্যাগের সমন্ধ অতিশন্ন বেগ দিতে হয়। এই শেষোক্ত লক্ষণটী বিশেষ নির্ভর্যোগ্য। আমরা ওয় ডাইলিউসন হই বা তিন ঘণ্টা অস্তর প্রয়োগ করিয়া অধিক ফল লাভ করিয়া থাকি। হানিমান ৩০শ ডাইলিউসন দিতে বলেন।

মার্কিউরিয়স সল—কঠিন রোগে এই ঔষধ তত উপযোগী নহে। সর্দ্দিক্ষনিত পীড়ার ইহা বিশেষ নির্দিষ্ট। যদি মলে অধিক রক্ত না থাকে, কাল বা সবুজ রংএর আম থাকে, সর্বাসময়েই পেটে শূলুনি ও বেদনা অন্তভ্ত হয়, মলত্যাগের পরও বেদনা সম্পূর্ণ নিবারিত না হয়, কোমর ও পৃষ্ঠদেশ পর্যান্ত বেদনা বিস্তৃত হয়, মুথে তিক্ত স্বাদ থাকে, জিহ্বা সাদা ময়লায় আবৃত্ত হয় এবং রাত্রিকালে পীড়ার বৃদ্ধি হইতে দেখা যায়, তাহা হইলে মার্কিউরিয়স সল্ ৬৯ দেওয়াতে অধিক উপকার দর্শে। মার্কিউরিয়স তাইতাসও অনেকে ব্যবহার করিতে উপদেশ দেন। বালক ও শিশুদিগের পীড়ার ইহার উপকারিতা আমরা প্রশ্রেক করিরাছি।

একোনাইট—ডাক্তার হেম্পেল এই ঔষধের অত্যন্ত প্রশংসা করিয়াছেন, কিন্তু ডাক্তার বেয়ার ইহার উপকারিতা স্বীকার করেন না। আমরা ইহাতে অনেক উপকার পাইয়াছি। ইহার ক্রিয়া প্রায় করসাইভদের ক্রিয়ার সদৃশ। পেটে বেদনা, আম ও রক্ত নির্গত হয়—রক্তই অধিক, ভয়ানক জর, নাড়ী পূর্ণ ও ক্রন্ত, অস্থিরতা, পিপাসা, ইত্যাদি অবস্থায়, এবং গ্রীয়কালে যথন দিবস অত্যন্ত গরম, কিন্তু রাত্রি শীতল হয়, তথন এই রাত্রিকালের শীতল বায়ু লাগাইয়া পীড়া হইলে একোনাইট ব্যবস্থত হয়।

বেলেডনা—ডাক্তার বেয়ার বলেন, মার্কিউরিয়সের পর এই ঔষধ অধিক উপঘোগী। বালক ও শিশুদিগের পীড়ায় ইহা অধিক ব্যবহৃত হয়। সবুজ্ব রংএর আম ও রক্তমিশ্রিত মল, অত্যন্ত বেগ-দিলে মল নির্গত হয়, পেটে ভয়ানক বেদনা, জর, মাথাধরা, পেটকাঁপা, জিহ্বা শুফ, প্রলাপ, পেটে চাপ দিলে বেদনা, বমনোদ্রকে ও বমন।

নক্সভমিকা—রোগী অত্যন্ত বেগ দেয়, কিন্তু কিছু নির্গত হয় না, অথবা অর পরিমাণে আম ও রক্ত নির্গত হয়, কখন বা ইহার সঙ্গে গুট্লেও থাকে, মলত্যাগের অগ্রে ও সময়ে পেটে ভয়ানক বেদনা। বাঁহারা অধিক পরিমাণে উত্তেজক ঔবধাদি খাইয়াছেন, সর্কাদা কোঠবদ্ধ জন্ম কট পান, ও অত্যন্ত মন্থপান করেন, তাঁহাদের পক্ষে এই ঔষধ উপযোগী।

কল্চিকম্—শরৎকালের আমরক্রের পক্ষে এই ঔষধ উত্তম। কেবল সাদা আম নির্গত হয়, পেটকামড়ানি ও বেদনা, মলত্যাগেব পর বেদনার উপশম, অত্যন্ত হর্বলতা, মৃত্র অর, থাদ্যে অনিচ্ছা. এমন কি থাত্মের গদ্ধেও বমন হইবার উপক্রম হয়। বোগ কঠিন আকারে আরম্ভ হইলে আরু ইহাতে উপকার হয় না।

ইপিকাৰ— অপক ফল মূল ও অন্ত্র জব্য থাইয়া রোগ অর্থাৎ আহারের অনিয়ম জন্ত পীড়া হইলে, মলত্যাগের পর বেগ আদিলে, গা বমি বমি ও পিত্তবমন, অন্ত্র জব্য, প্রভৃতি থাকিলে এবং আম ও রক্তমিশ্রিত মল নির্গত হইলে এই ঔষধ দেওয়া যায়। আমেব রং ঠিক মান্দের মত সবুজবর্গ ও মল বৃদ্ধুক্র, বৈকালবেলা রোগের বৃদ্ধি।

আর্সেনিক—এই রোগে অত্যন্ত হুর্মলতা প্রকাশ পাইলে আর্সেনিক দেওয়া যায়। সবুজ রংএর মল রক্তমিশ্রিত ও অত্যন্ত হুর্ময়মুক্ত, মলন্বারে বেগ ও জালা করা, অতিশন্ত পিপাসা, জর, নাড়ী কুদ্র ও হুর্মল, বমনোদ্রেক ও বমন, পেটে বেদনা ক্রমাগত থাকিয়া যায়। ডাক্তার হিউজ বলেন, শেমা-বস্থায় ইহাতে বিশেষ উপকার দর্শে।

রস্টয়—টাইফরেড ডিসেন্ট্রির পক্ষে, বিশেষতঃ যথন পচনাবস্থা উপস্থিত হয়, রাত্রিকালে অধিক ভেদ ও অসাড়ে মলত্যাগ হয়, রোগের অনেক দিন ভোগ হইতে থাকে এবং অতিশয় তুর্বলতা অত্ত্ত হয় ও কলতানির মত বা মাছধোয়া জলের স্থায় মলত্যাগ হয়, তথন এই ঔষধ উত্তম। রোগের শেষাবস্থায় আমরা এই ঔষধে বিশেষ উপকার পাইয়াছি। ৬৪ ডাইলিউসনে সম্পূর্ণ উপকার না হইলে ৩০শ দেওয়া উচিত।

কলোসিছ—রোগের প্রথম অবস্থায় এই ঔষধ উপযোগী। রক্ত অধিক থাকে না, পাদা আম নির্গত হয় এবং পেটকামড়ানি ও বেদনা, বেদনায় রোগী শিহির হয় ও পেট চাপিয়া ধরে, আহার বা জ্লপান করিবামাত্র ভেদ আরম্ভ হয়, বমনোদ্রেক, বমন, অভ্যস্ত ছ্র্কলতা, মুখমণ্ডল রক্তহীন। সৃদ্ধিদনিত পীড়ায় এই ঔষধ ব্যবহৃত হয়।

এলোজ—আমরজের পক্ষে আমরা এই ঔষধকে মার্কিউরিয়সের পরেই উপকারপ্রদ মনে করিয়া থাকি। বাস্তবিক ইহাতে অনেক রোগী আরোগা লাভ করিয়াছে। উদরাময়য়ুক আমরজ হইলে এই ঔষধে অধিক উপকার হয়। প্রাত্কালে অধিক মলত্যাগ হয়, পেটকাপা থাকে, মলঘারে জ্ঞালা ও শূলনি, বায়্নিঃসরণ হয়, পেট গড় গড় করে, ক্ষুধা ও তৃষ্ণা থাকে। উচ্চ ডাইলিউসনই ব্যবহার করা উচিত। নিয় ডাইলিউসনে পীড়া বর্দ্ধিত হইতে দেখিয়াছি। অনেক সময়ে এই ঔষধের এক মাত্রা ২০০ ডাইলিউসনে রোগ নিবারিত হইয়াছে।

প্রথম—রক্তস্রাব অধিক হয়, পেটে বেদনা, ছর্কলতা, জ্বর, মলহারে জালা, মলে ভয়ানক ছর্গন্ধ অর্থাৎ পচনাবস্থা আরস্ত হয়, মলহার ও সরলান্ত অসাড় বোধ, প্রভৃতি লক্ষণে এই প্রথম ব্যবহৃত হইয়া থাকে। পচন অবস্থায় ইহাতে উপকার না হইলে প্রথমে আর্দেনিক, ও পরে দিকেলি দেওয়া যায়।

দল্কর—হার্টম্যান বলেন, যথন কিছুদিন চিকিৎসা করিয়া রোগের কিঞ্চিৎ উপশম হইয়া আর অধিক উপশম না হয়, ঔষধের ক্রিয়া আর বেশী দেখিতে পাওয়া না যায়, অথবা আবার অবস্থা মন্দ হইতে আরম্ভ হয়, তখন দল্কর প্রেরোগ করা উচিত। একোনাইটের পর ইহার কার্য্য অধিক হয়। রাত্রিকালে, বিশেষতঃ শেষ রাত্রিতে পীড়ার র্দ্ধি, আমরক্ত বা পূ্য নির্গত হয়, জর, কুধারাহিতা, পেটবেদনা রোগী শুইয়া থাকিতে ইচ্ছা করে, পেটবেদনার বমনোদ্রক হয়, অধিক ঘর্মা, জর, কেবল অর গরম মাত্র হয়, পিপাসা থাকে না, মলে অতিশয় হর্গয়, এমন কি রোগার গাত্রে প্র্যুম্ভ মলের গন্ধ পাওয়া যায়, মলম্বার বাহির হওয়া, জিহবা কটা।

এই সম্দায় লক্ষণে সল্ফরে বিশেষ উপকার না হইলে সোরিনম দেওয়া ষায়।

নাইট্রিক এসিড—ক্ষত আরম্ভ হইলে এই ঔষধে উপকার দর্শে। ইহাতে কাজ না হইলে হিপার সলফর দেওয়া যায়। কবিরাজী চিকিৎ-সার পর রোগ বৃদ্ধি পাইয়া বিকারে পরিণত হইলে আমরা নাইটিক গুনিডে অধিক উপকার হইতে দেখিয়াছি। বালকদিগের পীড়ায় ক্যামমিলা দেওয়া উচিত, বিশেষতঃ দজোদ্গমের সময় ইহাতে অধিক উপকার হইয়া থাকে।

পচনাবস্থায় ও ক্ষত হইলে আমরা আর্জেন্টম নাইট্রিকম্ প্রয়োগ করিয়া থাকি। গ্যাংগ্রিণ হইলেও ইহাতে উপকার হয়।

পল্সেটিলা, ডল্কেমারা, কক্ষরস, আর্ণিকা, ভেরেট্রম, জিঙ্কম, চায়না, কার্বভেজ, হামেমিলিস, বাইওনিয়া, সোরিনম, প্রভৃতি ঔষধও অনেক সময়ে ব্যবস্থত হইয়া থাকে।

এই বোগে পথোর বিষয়ে চিকিৎসকদিগের মধ্যে ছই মত প্রচলিত আছে। কেহ কেহ কিছুই থাইতে দেন না, আবার কেহ কেহ বা নানাপ্রকার \*তেজ্বর থাতোর ব্যবস্থা করেন। রোগের বর্দ্ধিতাবস্থায় পরিপাকশক্তি এত-দুর হীনতেজ হইয়া পড়ে যে, সামাক্ত খাছেও রোগ বৃদ্ধি প্রাপ্ত ২ । এ সময়ে ছগ্ধ ইত্যাদি কোন মতেই দহু হয় না, কেবল বার্লি, এরাক্সট প্রভৃতি জলে সিদ্ধ করিয়া লবণ বা মিছিরি সংযোগে খাইতে দেওয়া উচ্চিত। পরে যথন রোগের উপশম হইতে থাকে, তথন অতি সাবধানে পথ্য বাড়াইরা দেওয়া আবিশ্রক। ছাগলগুর এই সময়ে দিলে বড় উপকার হয়। জর অধিক থাকিলে ত্র্য দেওরা নিষিত্ব। রোগ পুরাতন অবস্থা প্রাপ্ত হইলে ছাগছ্য ও বেল অল্প পরিমাণে দেওয়া যায়। বেলে ক্ষুধার ব্রাস হয়, স্থতরাং অতি সাবধানে কাঁচা বেল পোডাইয়া অন্ন মিছন্নি সহযোগে অন্ন পরিমাণে দেওয়া যাইতে পারে। এই অবস্থায় মাংদের জুষ, মাগুর মৎতের জুৰ প্রভৃতি দেওয়া যায়। রোণের উপশম হইলেও আহারের বিষয়ে ৰাৰধান থাকিতে হয়, কারণ কঠিন বস্তু আহার করিতে দিলে যদি ক্ষত কিছুমাত্র অবশিষ্ট থাকে, তাহা হইলে অন্ত ছিল্ল হইয়া বিপদ ঘটিতে পারে, অথবা রোগ ভয়ানক আকারে পুনঃ প্রকাশ পাইয়া জীবন নাশ করিতে পারে। আমরা প্রথমে অরমণ্ড অল মাছের ঝোলের সলে ্ধাইবার ব্যবস্থা করি, পরে মৎদ্যের ঝোল ও নরম ভাত থাইতে শিয়া থাকি।

#### উদরাময় বা ডায়েরিয়।।

ইহাকে ক্যাটার অব দি ইন্টেপ্টাইনও বলিয়া থাকে। পাওলা মল-ভ্যাগ বারবার হইলে, এবং পেটে অধিক বেদনা ইত্যাদি না থাকিলে, ভাহাকে উদরাময় বলে। অনেক পীড়ায় উদরাময় একটা লক্ষণ বলিয়া গণ্য। বাস্তবিকই ইহা একটা রোগ নহে।

কারণতত্ত্ব—অন্তের নৈছিক বিল্লী উত্তেজিত হইয়া উদরাময় আরম্ভ হয়। স্থতরাং অপক থাতা, ফল, মূল, অপরিকার জল, বিরেচক ও উত্তেজক ঔষধ প্রভৃতি (যাহাতে অন্ত্রে উত্তেজনা হয় তাহাই) উদরাময়ের কারণ বিলিয়া গণ্য। ঠাণ্ডা লাগান, জলে ভিজা, অত্যক্ত গরম লাগান, অতিশব্ধ কারণ কারণ, এবং ভয়, শোক, হংথ প্রভৃতি মানসিক উত্তেজনাতেও উদরাময় হইয়া থাকে। দজোলগমের সময়ে উদরাময় হইতে সকলেই দেখিয়া-ছেন। এতভিন্ন হর্মলতা, টিউবার্কিউলোসিদ, পাইমিয়া, ক্যান্সার, এল্বিউমিনিউরিয়া, বাত ও টাইফয়েড জ্বের সঙ্গে উদরাময় বর্ত্তমান থাকে। কোন বস্তু পচিলে গদ্ধ লাগিয়া, এবং ম্যালেরিয়া হুইতেও উদরাময় হয়। মৃক্ততের ক্রিয়া প্রতিক্রছ হুইরা, এবং শোথ ইত্যাদির পর, পেটের ব্যারাম হুইতে দেখা যায়।

নিদানভন্ধ—উদরাময় যখন একটা রোগ বলিয়া গণ্য নহে, কেবল একটা লক্ষণমাত্র, তথন ইহার নৈদানিক পরিবর্ত্তন অধিক উপলব্ধি হয় না ইহা কেবল ক্রিয়াবৈষম্য জন্ত ঘটে. আদ্রিক পরিবর্ত্তন বড় হয় না। তবে ইহাতে সৈমিক ঝিলীর রক্তাধিকা ও উত্তেজনামাত্র দেখিতে পাওয়া য়য়। পরে সব্ একিউট ইন্ফ্রামেসন পর্যান্তও হইতে পারে। অদ্রের পেরিষ্টল্টিক এক্সন বৃদ্ধি, ও সেই সক্ষে অধিক পরিমাণে জলীয় বস্তু নিংস্তুত হয়, এবং মিউকস্ ফলিকেল হইতেও প্রবণক্রিয়া সম্পাদিত হয়। এই কয়েকটা মাত্র পরিবর্ত্তন অমৃত্তত হয়ো থাকে।

অনেক প্রকার উদরাময় বর্ণিত হইয়া থাকে। সহজ পাতলা নল থাকিলে তাহাকে কেকিউলেও ডাষেরিয়া বলে। সব্জ বা হলুদ্বর্ণ পিতু নির্গত হইলে তাহাকে বিলিয়শ; জলবং পদার্থ নিঃস্ত হইলে সিরস; মলেব সঙ্গে অপক থাতদ্বা বাহিব হইলে লারেন্টাবিক, শীঘ্র শীদ্র শরীর হর্কল ও জীণ হইয়া পড়িলে তাহাকে কলিকোনেটিভ ডায়েরিয়া বলিয়া থাকে।

চিকিৎসা—অনেক ঔষধ এই রোগে ব্যবহৃত হইয়া থাকে, কিন্ত আমরা এ স্থলে প্রধান প্রধান ঔষধগুলির বিষয় উল্লেখ করিব।

ইপিকাক—জলবৎ :হরিদ্রাবর্ণ পাতলা মল অথবা :সবুজ রংএর বৃদ্ধুদ্ব যুক্ত মলত্যাগ হয়; পেট ফাঁপা ও পেটে বেদনা। বালকদের পক্ষে এই ঔষধ অধিক উপযোগী। অপক কল মূল থাইয়া উদরামর, বমনোদ্রেক ও বমন।

পডকাইলম্—গ্রীম্মকালে ও দজোলামের সময়ে উদরাময়। মল পরিনর্তিত 
হর, জলের মত মল, তাহার মধ্যে ছিব্ডে হলুদ বা সব্জবর্ণ মল, সাদা
ধড়ির মত মল, রোণী অত্যন্ত হর্কাল হইয়া পড়ে, প্রাতঃকালে অধিক
ভেদ হয়।

ক্যামমিশা—বালক ও শিশুদের দস্তোদ্যমের সময় .রোগী অত্যন্ত ক্রন্দন করে, অন্থির ও রাগী হয়, পেটকামড়ানি, পাতলা সব্জ ও হলুদবর্ণ মল নির্গত হয়, বমন বা বমনোদ্রেক, রাত্রিকালে পীড়ার রৃদ্ধি হয়, মেজাজ থিট্থিটে প্রভৃতি অবস্থায় এই ঔষধ ব্যবস্থৃত হইয়া থাকে। মলে পচা গন্ধ নির্গত হয়।

পল্সেটিলা—পাতলা, সাদা রংএর মলত্যাগ, বৈকালবেলা অধিক হর,
ছিত্তপক্ক ও তৈলাক্ত দ্রব্য থাইয়া পেটের অন্তথ, পেটকাঁপা, পেটকাঁমড়ানি,
মুখ বিস্থান, বমনোদ্রেক, পিত্তবমন। স্ত্রীলোকদিগের এবং নম্র প্রশ্বুতির
লোকের পীড়ায় এই ঔষধ অধিক উপযোগী। ডাক্তার হানিমান বলিয়াছেন,
রাত্রিকালে বেদনাবিহীন উদবাময়ের পক্ষে পল্সেটলা একটা মহৌষধ।

মার্কিউরিয়স—শীতল বাতাসংলাগাইয়া পীড়া হইলে এই ঔষধ উত্তম। সব্জ ও আমর্থুক্ত মল, পেটকামড়ানি ও বেদনা, মলের সঙ্গে রক্ত মিল্লিভ থাকে।

কলোসিহ—পেটে কামড়ানি মোচড়ানি ও কর্ত্তনবং বেদনা, বেদনার রোগী অস্থির হইয়া বাঁকিয়া পড়ে, অধিক পরিমাণে পাতলা মল, আহারের পর বমনোডেক ও রোগবৃদ্ধি। ক্রোধ বা মনঃকট্ট জন্ম পীড়ায় এই ওবধ উত্তম। চায়না—ছর্কালকরী পীড়ার পর এবং ছর্কাল বোগীদিগের পক্ষে এই শুষধ উত্তম। পাতলা হলুদবর্ণ মল, তৎসঙ্গে অপরিপক খাছদ্রবা বাহির হয়, আহারের পর ও রাত্রিকালে পীড়ার বৃদ্ধি, পেটফাঁপা, মলত্যাগের পূর্ক্কে পেটবেদনা, মল্ড্যাগের পর অত্যম্ভ ছর্কালতা।

একোনাইট—ঘর্ম বন্ধ হইরা অথবা ঠাণ্ডা লাগিয়া পীড়া, ক্রোধ বা ভয় জন্ত উদরাময়, অল পবিষাণে সবুজ রংএর মন্ত্রাগ হয়, পেটবেদনা অত্যস্ত থাকে।

ইথিউজা—শিশুদিণের দজোদগমের সময়ে এই ঔষধ উত্তম। পাতলা ছরিদ্রা বা সন্জবর্ণ মল, জ্বা সহা হয় না, বেগে বমন হইয়া পড়ে, আত্যন্ত জ্বালতা, আক্ষেপ।

এলোজ—প্রাতঃকালে ও আহাবের পর বোগের বৃদ্ধি, অত্যন্ত হলুদ-বর্ণ ও থদ্থসে মল, মলরারের ক্ষমতাবাহিত্য, পেটফাপা, বায়্নিঃসরণের সময়ে অসাড়ে মসত্যাগ, পেট কল করা, মলনার জালা করা। এই ঔষধের উচ্চ ডাইলিউসন ব্যবহার করা উচিত।

এণ্টিমোনিয়ম ক্র্ডম—একবার উদবাময়, আবাব কোষ্ঠবদ্ধ; র্দ্ধদিগের পীড়া। স্তনপানের পর উদরাময়, বমনোক্রক ও বমন, ক্র্ধারাহিত্য, জিহ্বা সাদা ময়লায় আরত।

আর্দেনিকম্—ফল, মূল, বরফ প্রভৃতি খাইরা পাকস্থলী ঠাওা হইলে পীড়া, ম্যালেরিয়া জন্ম রোগ, পরাতন বোগ। মল সবুজবর্ণ ও হর্গন্ধযুক্ত, মলন্বারে জালা, আহারেব ও জলপানেব পর রোগের বৃদ্ধি, অন্থিরতা, পিপাসা, অত্যন্ত হর্বলতা, শরীর্থ্য ; নাড়ী ক্ষুদ্র ও চঞ্চল, অথবা হর্বল বা একেবারেই পাওয়া যায় না।

ক্যাল্কেরিয়া কার্ব—পাতলা মলত্যাগ, বৈকালবেলা বৃদ্ধি; রোগী অত্যন্ত ছর্বল বোধ কবে, অপরিপক্ষ ছর্গক্ষযুক্ত সাদা মল নির্গত হয়, অন্ত্র বা পচা গন্ধ-বিশিষ্ট পাতলা মল। পুরাতন উদরাময়ে বোগী ছর্বল বোধ করে না। ক্যাল্কেরিয়া ফক্ষরিকায় আমরা অধিক উপকার পাইরাছি।

গমিণটি বা গাধোজ—নাভির নিকটে অত্যস্ত কামড়াইবার পর উদরাময়, অত্যস্ত বেগ দেওয়ার পব এক্ষেবারে মলত্যাগ হইবা উপশম বোধ, তুর্গন্ধযুক্ত সব্জ বা হলুদ্গোলা জলেব মত অধিক মল নির্গত হইযা থাকে, পেট কল কল করিয়া ডাকে।

নেট্রম সল্ফিউবিকম—পুরাতন উদরাময়ের পক্ষে এই ঔষধ উত্তম, হলুদ বা সর্জবর্ণ জলবং মল বেগে নির্গত হয়, পেট কামড়ায় ও কল কল করে, উদরে বাহ্ সঞ্চিত হয়, প্রাতঃকালে উঠিবার পব উদবাময় বৃদ্ধি পায়।

ফক্ষবিক এসিড—অধিক জলবং বা সাদা ছুগ্নের ভাষ মল, পেট ডাকা, ছুর্বলভা, পিপাসা প্রভৃতি ইহার লক্ষণ। মলের সহিত অপরিপক্ক বস্তু নির্গত হুইলে এবং চায়নায় উপকার না হুইলে ইহা দেওয়া যায়।

সোরিনম—অত্যন্ত হুর্গন্ধবৃক্ত, কটা, কাল বা লাল রংএর জলবৎ মল নির্গত হয়। কোন কঠিন পীড়ার পর বা দন্তোলগমের সময পীড়ার বৃদ্ধি হইলে ইহা দেওয়া যায়। ইহার ক্রিয়া সল্ফবের ক্রিয়াব সদৃশ।

নক্সভমিকা— স্মৃতিরিক্ত আহার বা মৃদ্যপান জন্ম উদরাম্য, কটা বা লালবর্ণ মল, অল্ল পবিমাণে অনেক বাব মৃদ্যন্তাগ হয়, মূল ছুর্গন্ধসূক্ত, প্রাতঃকালে পীড়ার বৃদ্ধি; যেন মূল রহিয়া গেল, সমস্ত বাহির হইল না বোধ হয়।

ফক্ষরস—পুরাতন ছব্দলকারী উদরাময়, অসাড়ে জলবং মলত্যাগ, সাদা চর্বির মত মল। মলদার ফাক হইয়া থাকে।

রীয়ম—টকগন্ধযুক্ত পাতলা হলুদবর্ণ মল, বালক ও শিশুদিগের দজোদ্-গমের সময় পেটের পীড়া, বোগীব গাত্রে পর্য্যন্ত অম গন্ধ বাহির হয়।

ক্রোটন—পাতলা জলবৎ হলুদ বা সবুজবর্ণ মল, বেগে মল নির্গত হয়, আহার ও জলপানের পর রৃদ্ধি।

নল্ফর—থোদ বদিয়া গিয়া ও ঠাঙা লাগিয়া পীড়া। বালক, শিশু ও স্কুফিউলাগ্রন্ত রোগীর পক্ষে এই ঔষধ উত্তম। পুরাতন উদরাময়, প্রত্যুদ্ধেরোগের বৃদ্ধি; রোগীর তাড়াতাড়ি মলত্যাগের চেপ্রা, জলবৎ সবৃজ বা হলুদ রংএর উদরাময়, হর্গন্ধযুক্ত মলত্যাগ, রোগীর গাত্রে মলের গন্ধ। অত্যন্ত হর্মলতা ও শরীরক্ষয়।

ভেরেট্রম এল্বম—ভগানক উদরাময়, প্রায় ওলাউঠার মত; অত্যস্ত তুক্ষলতা; অধিক পরিমাণে পাতলা জলবৎ সবুজ রংএর বা চাউলধোয়া জলের মত ভেদ; ঘর্ম্ম, বিশেষতঃ কপালে অধিক; শরীর শীতল; মুথ চোক বসিয়া যাওয়া; অত্যন্ত পিপাসা; রোগী অধিক পবিমাণে শীতল জল গান করে। ওলাউঠার পূর্ববিত্তী উদবামযে এই ঔষধ উত্তম।

এপিন্—পাতলা হলুদ বা সব্জবর্ণ মলনিঃসরণ, বেদনাবাহিত্য, প্রাতঃকালে পীড়ার বৃদ্ধি, পেটে হস্ত দিলে বেদনা বোধ হয়।

চিকিৎসা-সারসং গ্রহ — এী মকালে ঠাণ্ডা লাগিয়া উদরাময় হইলে ও উহা রাত্রিকালে বৃদ্ধিপ্রাপ্ত হইলে, এবং তৎসঙ্গে পেটবেদনা থাকিলে ডল্কেমারা দেওয়া যায়। তাহাতে উপকাব না হইলে ব্রাইওনিয়া প্রযোজ্য। ত্র্বলতা ও বেদনা থাকিলে, এবং অপবিপদ্ধ বস্তু বাহিব হইলে কেবম বা চায়না দেওয়া যায়। স্কু ফুলাগ্রস্ত ও তর্বল বোগীর পক্ষে ক্যালেবিয়া উপযোগী। ত্র্বলতা ও পেটবেদনায় আর্দেনিক, এবং তাহাতে শীঘ্র উপকার না হইলে নক্সভামিকা দেওয়া যায়। উদরাময় ও কোষ্ঠবদ্ধে, এবং বৃদ্ধদিগেব পক্ষে এণ্টিমোনিয়ম্ কুড় উপযোগী।

আহাবের অনিয়মেই এই রোগ হইবা থাকে। অতএব সর্কপ্রয়ত্ত্বে পথ্যেব নিয়ম প্রতিপালন কবা উচিত। অতিবিক্ত ভোজন, বা বাহা পবিপাক হয় না এরপ দ্রব্য আহার করিলে বা অনেক বার আহাব কবিষা পেচ পুরাইলে উদরাময় হইতে পারে, স্কৃতরাং তাহা পরিত্যাগ কবিতে হইবে। পরিস্বার জল পান কবা উচিত। অপবিদ্যার জলপানে বোগ হইলে ব্যাপ্টিদিয়া বা জিঞ্জিবাবিদ দেওয়া যায়। তরল দ্রবা অধিক পরিমাণে থাওয়া উচিত নহে। ভাইল, তরকাবি বভ সহা হয় না, মৎশু, মাংদ নিয়মিতকপে খাওয়া যাইতে পানে।

## সবল ওলাউঠা বা কলেবা মর্বস্।

ইহাকে স্পোবাডিক কলেবা, বিলিষদ্ কলেবা, কলেবা নথ্রা বা ইংলিস কলেবাও বলিয়া থাকে। ইহাতে পাকস্থলী ও অপ্ত উভয়েরই ক্যাটাব উপস্থিত হয় এবং গ্রীষ্মকালে হঠাৎ ভেদ ও বমন হইতে াকে; উদবে থিল ধবে ও নাড়ী ক্ষীণ হয় এবং অভ্যস্ত হর্জনতা উপস্থিত হইয়া থাকে। কখন কখন বোগ এতদ্র বৃদ্ধিপ্রাপ্ত হয় যে, পতনাবস্থা উপস্থিত হইয়া মৃত্যু ঘটিয়া থাকে। কারণতত্ত্ব— গ্রীম্মকালে হঠাৎ শীতল বাতাস লাগাইলে বা জলে ভিজিলে এই বোগ হইতে পারে। গরম হইবার পর হঠাৎ ঠাণ্ডা কবিলে এই পীড়া প্রকাশ পায়। গরমের সময়ে অত্যন্ত ক্লান্ত হইয়া তৎক্ষণাৎ বরক জল থাইলেও এই অবস্থা ঘটে। কিন্তু আহাবের অনিয়মই ইহার প্রধান কারণ বলিয়া গণ্য। অধিক কাঁচা ফল ও শাক্সবজি, পচা মৎস্থা, মাংস প্রভৃতি থাইলে পাকস্থলী ও অস্ত্রের মধ্যে সেই সমস্ত পচিয়া গ্যাস উৎপন্ন হয় এবং তাহার উত্তেজনা হইতেই এই রোগ জন্মে। অনেকে বলেন, ইহার প্রকৃত কারণ এখনও সম্পূর্ণকপে অবগত হওয়া যায় নাই।

লক্ষণ-হঠাৎ ভেদ ও ৰমন হইয়া বোগ আৱস্ত হয়; অথবা কথন কথন রোগপ্রকাশেব তিন চারি ঘণ্টা পূর্কে পেট ভারি ও কপ্ত বোধ, বমনোদ্রেক ও উদরামর হইরা থাকে। প্রায় বাত্রিকালেই পীড়া আবম্ভ হয। পেটবেদনা করিয়া বমন হয়, তৎসঙ্গে শেলা ও পিত থাকে, পরে কেবল জল ও পিত্র বমন হয়। পীড়া কঠিন হইলে প্রকৃত ওল।উঠার মত অধিক পরিমাণে চালধোয়া জলের মত ভেদ বমন হয, ভেদ হইয়া গেলে বেদনা নিবারিত হয়। ভেদ ও বমন এত অধিক হয় যে, ছই এক ঘণ্টার মধ্যে রোগী নিস্তেজ ও ক্ষীণ হইয়া পড়ে, শ্যা। ছইতে উঠিতে পারে না। উদরে থিল ধরিতে থাকে। শরীব শীতল ও দার্ণ হইয়া যায়, সর্বব শরীরে শীতল ও চট্চটে ঘর্ম হইতে থাকে, নাড়ী ক্ষীণ ও ছর্বল হয়, মুথ চোথ বসিয়া যায়, স্বরভঙ্গ হয়, হস্ত পদে থিল ধরিতে থাকে, অত্যন্ত পিপাদা থাকে এবং জল পান করিবামাত্র বমন হুইয়া উঠিয়া পড়ে। বোগ শীঘ্ৰ বৰ্দ্ধিত হুইয়া পতনাবস্থা উপস্থিত হুয় এবং চব্বিশ ঘণ্টার মধ্যে হয় মৃত্যু ঘটে, না হয় রোগ আরোগ্য হইয়া যায়। সৌভাগ্য-ক্রমে অধিকাংশ রোগী আরোগ্য লাভ করিয়া থাকে। অনেক সময়ে রোগ পুরাতন আকার ধাবণ করে। আরোগ্যাবস্থা বিলম্বে উপস্থিত হয়, কথন বা বেমিটেণ্ট জব প্রকাশ পাইয়া তাহা বিকাবে পরিণত হয়, অথবা পুরাতন উদরাময় বা আমরক্ত হইয়া থাকে। এই বোগ আজকাল আমাদের দেশে অধিক দেখিতে পাওয়া যায়। এই রোগের শেষে প্রায়ই বিকার-জ্বরের ব্দবস্থা প্রকাশ পাইয়া থাকে।

চিকিৎসা—হোমিওপেথিক মতে এই রোগের চিকিৎসায় বিশেষ ফল

পাওয়া যায়। তবে অত্যন্ত বৃদ্ধ ও ছর্বল ব্যক্তি এবং শিশুদিগের রোগ হইলে বিপদের সন্তাবনা। যে সমুদায় শিশুব কন্তল্যন হইবার সন্তাবনা থাকে, তাহাদের শীঘ্রই এই অবস্থা ঘটিয়া মৃত্যু হইয়া থাকে।

ভেরেট্রম, ইপিকাক এবং আর্মেনিক এই রোগেব প্রধান ঔষধ। যথন অত্যন্ত বমন হয়, ভেদ বমনে পিভের চিচ্ন দেখা যায়, এবং রোগ কঠিন আকায়ে প্রকাশ না হয়, তখন ইপিকাক দেওয়া যায়। শরীর শীতল, বিলধবা ও তুর্বলিভা থাকিলেও ইপিকাকে উপকার দুশে।

ভেরেট্রম—যদি ভেদ বমন অত্যন্ত বেগে আরস্ত হয়, ইহাতে পিতের চিহ্নমাত্রণ না থাকে, মল জলবৎ বর্ণহীন হয়, তাহা হইলে আর বিলম্ব না করিয়া একেবারেই ভেরেট্রম দেওয়া কর্ত্তব্য। রোগ মত এসিয়াটিক কলেরাব মত হয়, এই ঔষধ তত উপযোগী বোধ হয়। অত্যন্ত ক্র্লিতা, শনীর শীতল, গর্ম্ম, নাড়ী ক্ষুদ্র, মুথ চোক বসিযা যাওয়া, পেটে ভ্যানক বেদনা ইত্যাদি ইহার লক্ষণ। শিশুদিগেব পক্ষে এই ঔষধ তত উপযোগী নহে।

আর্দেনিক—রোণের প্রারম্ভের সময় এই উদ্ধ তত উপযোগী নহে, বর্দ্ধিতাবস্থায় ইহাতে বিশেষ উপকার হয়। পেটে অত্যক্ত বেদনা ও জালা, চিস্তা ও ভয়, বমন অত্যক্ত হইতে থাকে; কিন্তু ভেদ যদিও বারে অধিক হয়, পরিমাণে অল্ল হইয়া আইদে, এবং তাহাতে ঈষৎ সবুজ বা হলুদবর্ণ ভাষদ্ধ হয় ও বক্ত মিশ্রিত থাকে; খাসকই, ভয়ানক পিপাসা, কাঠনমি, নাড়ী স্ক্র বা অপ্রাপ্য, পতনাবস্থা প্রভৃতি ইহার লক্ষণ। ৩০শ ডাইলিউসনে অধিক উপকার হয়।

ক্যান্দর—বোগের প্রথমাবস্থায় যথন অত্যন্ত ভেদ বমন হইতে থাকে, তথন ইহাতে উপকাৰ দর্শে।

এন্টিমোনিয়ম টাট—ইহ। এই রোগের একটা উত্তম ঔষধ, অত্যস্ত জোরে বমন হয়, কপালে শীতল ঘর্ম হইতে থাকে, অত্যস্ত ছর্বলতা, শীতবোধ ও নিদ্রালুতা, ভেদ ও বমন।

ইলাটেরিয়ম—ইহাতে এই রোগেব ভেদ নিবানিত হইয়া থাকে; বমন হয় না, কিন্তু জলবৎ বা কিঞ্ছিৎ সবুজ রংএব মল নির্গত হয়, দেখিলে বোধ হয় যেন নৰ্দমা হইতে জল বাহির ২ইতেছে, অত্যস্ত তুর্বলতা। পভফাইলম—বেদনা-বিহীন ভেদবমনের পক্ষে ইহা উপকারপ্রদ। অধিক পরিমাণে বেগে বা অসাড়ে মলত্যাগ হইতে থাকে; প্রাতঃকালে বোগের বৃদ্ধি, অতিশয় পিপাসা বা পিপাসারাহিত্য ইহার লক্ষণ।

সাধাবণতঃ এই ক্ষেক্টী ঔষধেই এই রোগের চিকিৎসা হইয়া থাকে।
অবস্থাতেদে কথন কথন অন্ত চই চারিটা ঔষধেরও সাহায়া লইতে:হয়। বালক্দিগের পীডার প্রথমাবস্থায় ২।৪ মাত্রা ক্যামমিলা দিলেই সব চুকিয়া যায়।
যদি উদরাময়ের মত মল দৃষ্ট হয়, পেটে অত্যন্ত বেদনা থাকে, অল্প বমন হয়,
তাহাহইলে ক্লোসিন্ত দেওয়া যায়। যদি ছই এক্বার ব্যনের পরেই ভ্রানক্তেদ হইতে থাকে, মল ক্রমে বর্ণহীন জলবৎ হইয়া পড়ে, এবং পেটে ক্রতনবৎ
বেদনা থাকে, তাহা হইলে কল্চিক্ম উত্তম।

রোগ উপশ্যের সময়েও যদি ক্ষা না হয়, অল্পরিমাণে পাতলা মলত্যাগ হইতে থাকে, তাহা হইলে ছই এক মাত্রা নক্সভমিকায় আশ্চর্য্য ফল দর্শে। অনেক দিন উদরাময় থাকিলে ও রোগী ছর্ম্বল হইলে ফক্ষরিক এদিড বা ফক্ষরস দেওয়া যায়।

ভাক্তার হেম্পেল এই বোগে আইরিস ভার্সিকোলারের উপকারিতা প্রদর্শন কবিয়াছেন। মল সর্জবর্ণ, বা কঠিনাবস্থায় জলবং বর্ণহীন, রাত্রিকালে বোগেব বৃদ্ধি, ভয়ানক অমবমন, গলা হইতে মলহার পর্যান্ত অত্যন্ত জ্বালা, এই সমুদায় লক্ষণে আইরিসে বিশেষ উপকার হয়।

জর থাকিলে, এবং পেটে অত্যস্ত বেদনা, অতিশয় ভেদ বমন, অন্থিরতা, পিপাসা, নাড়ী ক্ষীণ, অত্যস্ত তুর্বলতা প্রভৃতি লক্ষণে একোনাইট বিশেষ উপকারপ্রদ। আমরা ১ম ডাইলিউসন প্রয়োগ করিয়া অত্যস্ত উপকার পাইয়াছি।

পথ্যের বিষয়ে অধিক বলিবার আবশুকতা নাই, কারণ রোগের প্রথমা-বস্থায় কিছুমাত্র কুধা থাকে না বা থাইবার ইচ্ছাও হয় না। এই সময়ে এরাক্নট, বার্লি প্রভৃতি দিলেও চলিতে পারে। পরে রোগের কিছু উপশম হইলোজস্থবিধ থাজের ব্যবস্থা করা যায়। রোগ পুনঃ প্রকাশ না হয়, তজ্জন্ত বিশেষ সাবধানতার সহিত পথ্যের ব্যবস্থা করা উচিত।

### **শিশুদিগের ওলাউ**ঠা বা কলেরা ইন্ফ্যাণ্টম।

ইহাকে প্যাষ্ট্রো-ইন্টেপ্তাইন্যাল ক্যাটার, এবং সমাব ক্ম্প্লেণ্টও বলিয়া থাকে। গ্রীক্ষকালে অন্ত্র ও পাকস্থলীব অবস্থা দূষিত হইয়া এই রোগ উপস্থিত হয়। ইহাতে ভেদ, বমন, দ্যাপ্রৃদ্ধি, তুর্মল্ডা, শ্বীবক্ষয় এবং প্তনাবস্থা প্রয়ন্ত উপস্থিত হইয়া থাকে।

কারণতত্ত্ব—বয়স ইহাব এক প্রধান কাবণ। গৃই বৎসরের পর আর এ রোগ হইতে দেখা যায় না। অধিকাংশ রোগ ১৮ মাস বয়সের মধ্যেই হইরা থাকে। এই সময়ে অন্তব ফলিকেল সম্দায় বর্দ্ধিত হইতে থাকে এবং তাহাতেই এই রোগ উৎপন্ন হইবার সম্ভাবনা। দক্তোলামও ইহার কারণমধ্যে গণ্য। বর্ধাকালেই বোগেব প্রাত্তাব অধিক হয়। আহারের দোষ, অত্যস্ত গ্রীম্ম এবং বামুর দোষেই এই রোগ উৎপন্ন হইয়া থাকে। গৃহে ভালরপ বায়ুস্ফালনেব উপায় না খাকা, ক্ষুদ্র গৃহে অধিক লোকেব সমাগ্যম, এবং হর্গন্ধ প্রভৃতিতে পীড়া হইতে দেখা যায়। শীঘ্র তান ছাডাইয়া হ্রম্ম পান করাইলে হুপ্নের দোষে, ও অহ্যান্ত অথাত্ব থাইতে দিলে শিশুরা রোগগ্রস্ত হয়।

লক্ষণ—রোগ হঠাৎ প্রকাশ পায়, অথবা কিছুদিন পূর্ব্ব হইতে নানাবিধ
পূর্ব্বর্ত্তী লক্ষণ প্রকাশ পাইয়া থাকে। শীঘ্র শীঘ্র ও অত্যন্ত বেগে ভেদ ও
বমন হইতে থাকে। প্রথমে থাত দ্রব্যাদি পরিপাক না হইয়া বাহির হয়, পরে
হলুদ বা সর্ক্রবর্ণ পিত্ত নির্গত হইতে থাকে। হোমিওপেথিক চিকিৎসা
করিলে লক্ষণ সম্দায়ের শীঘ্র উপশম হইয়া য়য়। তাহা না হইলে বোগ র্বদ্ধি
পায়। ভয়ানক পিপাসা হয়, কিও জল থাইলে পেটে থাকে না, বোগী বেদনায়
ছট্ফট্ করিয়া চীৎকার করিতে থাকে, শনীর শীত্রল,নাড়ী হর্বল ও চঞ্চল, অত্যন্ত
হর্ব্বল্ডা, প্রভৃতি লক্ষণ, এবং পতনাবস্থা উপস্থিত হইয়া হুই তিন দিবসেব মধ্যে
রোগীর মৃত্যু হয়। আবাব হয়ত কতকদিন পর্যান্ত উদরাময় থাকে; ইহাতে কোন
চিন্তা থাকে না, কিন্তু পরে রোগ বৃদ্ধি পাইয়া অধিক ভেদ বমন হইতে থাকে।
হয়্ম পান করিলে উহা দ্ধির মত হইয়া উঠিয়া পড়ে, হলুদ বা সব্জবর্ণ মল নির্গত
হয়, মলে হর্গন্ধ থাকে। অভিশন্ধ পিপাসা, কিন্তু পেটে যাহা পড়ে তৎক্ষণাৎ বমন
হইয়া য়ায়। জিহ্বা অপরিকার, নাড়ী অত্যন্ত চঞ্চল, চর্ম্ম উষ্ণ কিন্তু হস্ত পদ

শীতল, অস্থিরতা, মুখমগুল ফেঁকাশে ও কষ্টব্যঞ্জক, পেট ফাঁপা ও গবম বোধ, আবার কথন বা পেট শীতল বোধ হয় ও পড়িয়া থাকে।

অবস্থা ক্রমে আরও মন্দ হইয়া আইদে। অস্থিরতা নিবারিত হইয়া
নিদ্রালুতা উপস্থিত ইয়, অসাড়ে মলত্যাগ হইতে থাকে। শরীর অত্যস্ত
শীর্ণ হইয়া যায়, চক্ষু কোটবে প্রবিষ্ঠ হয়, অর্জনিমীলিত নেত্র, ওঠ ও জিহ্বা
ফাটিয়া রক্ত নির্গত হইতে থাকে। কোন জ্ঞান থাকে না, কিন্তু জলপান
কবিতে দিলে রোগী অত্যন্ত আগ্রহের সহিত থায়, নাড়ী পূর্বাপেক্ষা চঞ্চল
ও চর্বল হয়, নিশাস জোরে ও ক্রত পড়িতে থাকে, চৈতন্ত বিলুপ্ত
২ইয়া মৃত্যু উপস্থিত হয়। কথন কথন মৃত্যুর কিঞ্চিৎ পূর্বের্গ কন্তল্সন হইয়া জীবন শেষ হয়। মন্তিক্ষেব রক্তাল্লতা জন্ত এই অবস্থা ঘটে।
মার্সাল হল এই অবস্থাকে হাইড্রোকেফেলমেড বলিয়া উল্লেখ করিয়াছেন।
প্রস্তুত হাইড্রোকেফেলস প্রদাহস্ক্র পীড়া, স্থতরাং ইহা হইতে তাহা
সম্পূর্ণ বিভিন্ন।

তিন চাবি দিনে মৃত্যু ঘটিয়া থাকে। আরোগ্য হইলে ছই চারি দিন হইতে কয়েক স্প্রাহের মধ্যে হইতে পাবে। আবার ইহার পর বোগ পুন: প্রকাশ পাইলে অথবা অন্ত উপদর্গ উপস্থিত হইলে আরও বিলম্ব হইতে পারে।

ভাবিফল—এই বোগের ভাবিফল অতিশয় অনিশ্চিত, স্থৃতরাং অতি সাবধানে উত্তর দেওগা উচিত। যদিও প্রথমে রোগ সামান্ত বোধ হয়, এবং লক্ষণাদি সহজ থাকে, তথাপি অন্ত উপদর্গ উপস্থিত হইয়া রোগী মৃত্যুগ্রাদে পতিত হইতে পারে। স্বাস্থ্যের নিয়ম ও পানীয় হুদ্ধের উপরে এই রোগের ফলাফল অধিক পবিমাণে নির্ভর করে। স্থৃস্থ মাতার স্তন্থপায়ী শিশুর প্রায় পীড়া হয় না, হইলেও আরোগ্য হইয়া যায়।

অত্যস্ত অন্থিরতা, হস্ত কম্পন, অথবা শীঘ নিস্তেজস্কতা, নিদ্রালুতা ও কন্তল্যন্, ক্রমাগত অদম্য বমন, শীঘ শীঘ অধিক পরিমাণে ভেদ, মুথমগুলে মৃত্যুব চেহারা, শবীর শীতল, হস্ত পদ নীলবর্ণ ও শীতল, এই সমুদায় মন্দ্রকণ বলিয়া গণ্য।

বমন নিবারণ, ভেদ অল্ল হওয়া, স্থিব নিদ্রা, হস্ত পদ ও শরীরের সস্তাপ

একেরপ, পিপাসার হ্রাস, ক্ষ্ধা হওয়া এবং পরিপাকের ক্ষমতা শুভ লক্ষণের মধ্যে গণ্য।

চিকিৎসা—কলেবা ইন্ফাণ্টম অতি তথানক বোগ। ইহার চিকিৎসা অতি সাবধানে কবিতে হয়। ডাক্তাব হিউজ বলেন, কোন ঔষধেই তিনি বিশেষ ফল পান নাই, কিন্তু যে সমুদ্যি ঔষধ বিশেষ ফলপ্রাদ, তাহার অতি অল্পসংথ্যক ঔষধেব বিষশই তিনি উল্লেখ কবিবাছেন। গত ক্ষেক বংসক্র আমবা অনেক বোণীব চিকিৎসা করিষা অনেক ভলেই উপকার পাইয়াছি। ১৮৯৪ সালে চিকাগো হোমিওপেথিক দোসাইটাতে এই বিব্য লইষা তর্ক বিতর্ক হয় এবং অনেক চিকিৎসক ইহাতে মত প্রকাশ ক্রেন। আমবাও এ বিষয়ে একটা প্রবন্ধ লিখিনা পাঠাইযাছিলাম। নিমে চিকিৎসাব সারসংগ্রহ করিয়া দেওযা যাইতেতে।

এই বোগেব চিকিংদা প্রায় পূর্ন্তবর্তী বোগেব চিকিংদার সদৃশ। তেরেটুম, ইপিকাক, পডকাইলম, ক্যাক্ষার আর্দেনিক, কিউপ্রাম, এবং আইবিস ভাসিকোলর ইহাব প্রধান ঔষধ। হাইড্রোকেফেলংফ্ড; অবস্থা উপস্থিত হইলে নিম্নলিখিত ঔষধগুলি অধ্যয়ন কবা উচিত। এপিস, ব্রাইওনিষা, ইথিউজা, ক্যান্দেবিবা কক্ষবেটা, কিউপ্রম, কেবম কক্ষরিকম, হেলেবোরস, কক্ষবস, পডকাইলম, সল্কব এবং জিক্ষম। কলেরা ইন্ফ্যান্টমে আর্জেন্টম নাইট্রকমেব ক্রিয়াও যথেষ্ঠ।

অনেক হোমিওপথিক চিকিৎসক আর্জেণ্টম নাইট্রিকম ঔষধটীকে অনাদর করিয়া থাকেন। গত কয়েক বংগ্র আম্বা ইহাতে অনেক বোগীকে রোগমুক্ত করিণাছি। সরজ বংএর মল, পিপাসা, অন্থিরতা, শ্বাস প্রশ্বানের কট্ট, হস্তপদ শীতল, অর্জনিমালিত নেত্র, নাড়ী ক্ষুদ্র ও চঞ্চল, এই গুলি ইহার বিশেষ লক্ষণ। যে সকল শিশু অধিক মিট্ট খায়, তাহাদেব পীড়ায় এই ঔষধ বিশেষ ফলপ্রদ।

একোনাইট, বেলেডন। ক্রোটন, ইথিউজা, বোধাক্স, চায়না, মার্কিউরিয়স, সাইলিসিয়া, এণ্টিমোনিষম টাট, টেবেকম, সিকেলি প্রভৃতি ঔষধও অনেক সময়ে ব্যবহৃত হয়।

প্রাতন ইন্টেপ্তাইন্যাল কাটোরে ঠিক উদবাময়ের লক্ষণ সমৃদায় প্রকাশ

পার। ইহাতে নক্সভমিকা সর্ব্বোৎকৃষ্ট ঔষধ। পাকস্থলীর ক্যাটারে এই ঔষধেব বিষয় বিস্তৃতরূপে বর্ণিত হইয়াছে।

প্রথম অবস্থায় করেক মাত্রা পডফাইলম ৬ ঠ প্রয়োগ করিলে পীড়াব উপশম হয়। সব্জ, লালাবং, আমমিশ্রিত বা সাদা থড়ি গোলার মত বেদনাবিহীন মলত্যাগ, ফেণার মত বমন, নিদ্রাল্তা, দাঁত কড়মড়িও মাথা চালা, হস্ত পদে থিলধরা, শবীরক্ষয় এবং প্রাতঃকালে পীড়ার বৃদ্ধি, এই ঔষধের লক্ষণ।

ইথিউজা—পীড়া হঠাৎ আরম্ভ হয়, বেগে ছগ্ধ বমন, পাতলা বা কঠিন আকারে ছগ্ধ নির্গত হয়, হঠাৎ বমন, বমনের পর শিশু ছর্বল হইয়া ঘুমাইয়া পড়ে, পরে জাগিয়া উঠিলে আবাব বমন হয়, সবুজ বা হলুদরংএর পাতলা ভেদ হয়, মলত্যাগের সময় বেগ দিতে হয়, অত্যন্ত ছর্বলতা, মুথ চোথ বিদিয়া যাওয়া, আক্ষেপ বা কন্তল্মন, প্রভৃতি লক্ষণে ইহা দেওয়া যায়।

বেলেডনা—শিশু নিজা যায়, হঠাৎ চমকিয়া উঠে, অত্যন্ত ক্রন্দন করে, মাথা চালা ও গল্পম বোধ, সাদা বা সবুজবর্ণ পাতলা মলত্যাগ। হাইড্রোকেফেল্যেডের পক্ষে ইহা উত্তম।

এপিস—নিত্তালুতা, ভয়ানক চীৎকার কবিয়া কানা, চক্ষু লাল, মাথা গরম, প্রাতঃকালে অধিক পরিমাণে ও তুর্গন্ধযুক্ত হলুদবর্ণ মলত্যাগ, হাইড্রোকেফেলয়েড প্রভৃতি অবস্থায় ইহার কার্য্য উত্তম।

ক্যাল্কেরিয়া—শিশু যাহা থায় তাহাই ছগ্নের দঙ্গে বাহির হয়, জলবৎ সব্জবর্ণ মল, ঠাণ্ডা লাগাইলে রোগের রৃদ্ধি, শিশু শীর্ণ হইয়া যায়, ক্রমাগত জলবৎ বমন।

চায়না—পীড়াভোগের ধর পতনাবস্থা, শরীর শীতল, খাসপ্রশ্বাস ক্রত, অতিশয় হর্কলতা ও শরীরক্ষয়।

ফেরম ফক্ষরিকম—হঠাৎ এবং শীঘ্র শীঘ্র মলত্যাগ, হাইড্রোকেফেলয়েডের লক্ষণ, নিদ্রালুতা, কনিনীকা বিস্তৃত, মাথা চালা, মুখমগুল রক্তবর্ণ, নাড়ী মোটা।

লাইকোপোডিয়মও নক্ষের সদৃশ; বিশেষতঃ কোঠ বদ্ধ থাকিলে ও গেট বায়ুপূর্ণ হইলে ইহাতে অধিক উপকাব হয়। হাইড্রোকেফেলয়েড হইলে সল্ফর বিশেষ উপযোগী। হুই প্রহর রাত্রির পর রোগ প্রকাশ; জলবৎ, সব্জবর্ণ মল অসাড়ে নির্গত হয়, অয় বমন, শীতল ঘর্মা, বিশেষতঃ কপালে; নিজালুতা অথচ অস্থিরতা, 'অর্ম্মুদ্রিত চকু, ভয়ানক পিপাসা, জর এবং অসাড়ে মল মৃত্র ত্যাগ, এইপ্রিল ইহার লক্ষণ। কন্তল্মন হইলে ইহাতে উপকার হয়। যদি সম্পূর্ণ ফল না হয়, তবে জিলমে দেওয়া যায়।

পথ্যের বিষয়ে অতীব সাবধান থাকা উচিত। স্তনত্থ যদি ভাল থাকে, তাহা হইলে দেওয়া যাইতে পারে। বার্লি ও এরারুট জলে সিদ্ধ করিয়া দেওয়া যায়। আবোগ্যাবস্থায় ভাল হগ্ধ দেওয়া অতীব কর্ত্তব্য। এই রোগে স্বাস্থ্যের প্রতি যতদূর নির্ভর করা উচিত, একপ বোধ হয আর কোন রোগেই নহে। যে গৃহে পেনিঙ্কত বায়ু সঞ্চালিত হয়, সেই গৃহে বোগীকে রাখিতে হইনে।

### ञ्जातताथ वा ञर्ष्ट्रेक्मन ञर् मि वाउँ रवन्म्।

অত্ত্রের মধ্যে অল্প বা অধিক সংকোচন হইষা মলনিঃসবণেব প্রতিবন্ধকতা উপস্থিত হইলে তাহাকে অব্ট্রুক্সন বলে। ইহা প্রধানতঃ গুই প্রকার; ১ম, তরুণ বা একিউট; এবং ২ম, পুরাতন বা ক্রণিক।

তকণ অবস্থান্ন হঠাৎ পেটে বেদনা হয়, ক্রমে বেদনার রৃদ্ধি হইতে থাকে এবং ক্রমাগত মলত্যাগেব চেষ্টা হয়, কিন্তু কিছুই নিঃস্থত হয় না। এনিমা দিলে যেমন জল, ভেমনি বাহির হইন্না আইসে। পেট পরীক্ষা কবিনা দেখিলে কোন কোন স্থান পূর্ণ ও কাঠন বোধ হয়, পরে পেট অভ্যন্ত ফাঁপিয়া উঠে, অধিক বায়ু উল্গাণ হইতে থাকে। এইকপে বায়ু উল্গাণ হইলে প্রথমে কিঞ্চিৎ উপশম হয়, পরে আর তাহা হয় না। প্রথমে হিকা ও বমন, এবং শেষাবস্থায় মল বমন হইতে থাকে। প্রথমে চর্ম্ম উষ্ণ হয়, ও পরে শীতল ঘর্ম হইতে থাকে। ঘর্মে মলের গন্ধ পাওয়া যায়। মুখ্মগুল ফোঁকাসে এবং কপ্ত ও চিন্তাব্যঞ্জক বোধ হয়; মৃত্র শীত্র শীত্র ও অধিক পরিমাণে হয়, এবং কথন বা বন্ধ হইন্যা যায়, প্রলাণ পর্যান্ত হইয়া থাকে। শীত্র রোগের উপশম না হইলে

ক্রমে কোমা বা অচেতনাবস্থা উপস্থিত হইয়া মৃত্যু হয়। সামান্ত রোগ আরোগ্য হইয়া যায়, কিন্তু কঠিন রোগে প্রায়ই মৃত্যু ঘটে।

পেট পরীক্ষা করিলে স্থানবিশেষে একটি অর্কুদের স্থায় পদার্থ অন্থৃত্ত হইয়া থাকে। ইহাই এ বোগেব এক নির্দিষ্ট লক্ষণ।

ইন্টসমেপ্সন, ভল্ভিউলস্, হার্নিয়া বা ইন্ট্ ষ্টাইনেল পারালিসিস এবং আঘাত জন্ত এই রোগ হইরা থাকে। অন্তেব মধ্য হইতে একটী দড়ির মত পদার্থ বা পদ্দা পড়া, এবং অক্তেব সঙ্গোচন, পাধরী, গুট্লে মল জমা প্রভৃতি কারণ বশতঃ অববোধ ঘটিতে পাবে।

ইণ্টদদেশদনে অন্তের এক অংশ তাহার নিমন্থিত অংশেব মধ্যে প্রবিষ্ট হইরা যায়। অস্ত্রেব ভয়ানক ক্রিয়া বা পেবিষ্টল্টিক এক্সন বশতঃ এই অবস্থা ঘটিয়া থাকে। এই স্থানে ক্ষত হইয়া পচিয়া ঘাইতে পাবে অথবা আরোগ্য হইতেও দেখা যায়। মল আটকাইয়াও ইণ্টদদেশ্যন হইতে দেখা গিয়াছে। ইলিয়ম্ এবং দিকমে এই অবস্থা অধিক হয়।

ভল্ভিউলসে অন্ত্র মোচডাইযা বায়, ইহাকে ভল্ভিউলস বা টুইস্টিং অব্দি ইন্টেস্টাইন বলে। কোলনেই এ অবস্থা অধিক হয়। প্রদাহ হইয়া অন্ত্র সংলগ্ন বা এটিসন হয় এবং ক্ষত ও পচন বা শ্লিং হইয়া মৃত্যু ঘটে।

হার্নিগাতে অদ্রেব গাত্র সন্থচিত হইয়া ক্রমে সঙ্কোচন উপস্থিত হয়। ইহাতে পেবিটোনিয়ম ছিন্ন হইয়া পেবিটোনাইটিস উপস্থিত হয়, এবং শীঘ্র মৃত্যু ঘটিয়া থাকে।

আঘাত বশতঃ এবং অস্ত্রেব পক্ষাঘাত জন্মও অস্ত্রেব সঙ্কোচন উপস্থিত হইতে দেখা যায়। নানা প্রকার বস্তু অস্ত্রমধ্যে আটকাইয়াও অবরোধ ঘটিয়া থাকে।

ভাবিকল—এই বোগেব ভাবিকল অতি ভয়ানক। অধিকাংশ লোক মৃত্যু-মূথে পতিত হয়। যুবা ও বৃদ্ধদিগেব রোগ হইলে বক্ষা পাওয়া স্থকঠিন; কিন্তু বালক ও শিশুদিগেব বোগ অনেক স্থলে আবোগ্য ছইয়া থাকে।

চিকিৎসা—এই রোগেব চিকিৎসায়, যে সমুদায় ঔষধে অন্ত্রের ক্রিয়া। উরেজিত হয়, অথবা যাহাতে অন্ত্রের মধ্যস্থিত এক্জুডেসন শোষিত হয়, তাহাদের প্রতি দৃষ্টি রাখিতে হইবে। নক্সভমিকা ও লাইকোপোডিয়মে অদ্তের উত্তেজনা হইয়া আব্যোগ্যকার্গ্য সাধিত হয়। এক্জুডেসন শোষণ করিতে সল্ফরের মত ঔষধ আর নাই। কথন কথন, এবং তরুণ অবস্থায় ব্রাইওনিয়াও ব্যবস্থৃত হইয়া থাকে।

ইন্টদদেপ্দনের পক্ষে নক্সভমিকা, ওপিয়ম, ভেবেট্রম, ককিউলস, একোনাইট, বেলেডনা এবং ব্রাইওনিয়া উত্তম। নক্সভমিকাতেই অধিকাংশ রোগী
আরোগ্য লাভ করিয়া থাকে। কিন্তু যদি প্রদাহ উপস্থিতহয়, তাহা হইলে প্রথমে
একোনাইট, ও পরে বেলেডনা ব্যবহৃত হয়। যদি উদর অত্যন্ত ফাঁপিয়া উঠে,
তাহা হইলে বেলেডনা, এবং যদি পেরিটোনাইটিদ প্রকাশ পায়, তাহা হইলে
একোনাইট অধিক উপযোগী। ডাক্তাব বেয়াব বলেন, ওপিয়ম ও ককিউলদে
তিনি কোন রোগীকে রোগমুক্ত হইতে দেখেন নাই। ভল্ভিউলদ এবং
কোষ্ঠবদ্ধের পক্ষে প্রমম উপযোগী। অতিশয় তুর্বলতা বা পতনাবস্থার পক্ষে
ভেরেট্রম ও আর্দেনিক ফলপ্রদ।

আমরা একটা যুবা প্রথকে প্রশ্বম ৩০শ ছাইলিউসন সেবন করাইয়া রোগ-মুক্ত করি। ইহাব কোঠবদ্বযুক্ত ধাতু ছিল।

আব একটা বৃদ্ধ স্ত্রীলোককে ওপিয়ম ৬ চিবন করাইয়া রোগমুক্ত করি। ইহাব হঠাৎ বেদনা হইয়া উদরক্ষীতি, প্রলাপ, মলবমন প্রভৃতি হইয়াছিল।

বোণের প্রথমাবস্থায় যদি পক্ষাঘাতের চিক্ন প্রকাশ পায়, তাগ হইলে ভেরেট্রম, এবং গ্যাণ্ডিল হইলে আর্দেনিক দেওয়া উচিত। মল বমন বা ইলিয়দ হইলে কিউপ্রম ও ব্রাইওনিয়া ব্যবহৃত হয়। কলোদিস্থও ইহার পক্ষেবিশেষ উপকারপ্রদ। এই সম্লায় ঔষধে পাঁডা আরোগ্য হইতে পারে, কিছু কিন্চয় করিয়া বলা যায় না। এই সময়ে শীল্ল উপশম বোধ না হইলে অন্ত্রাক্রয়া বরা কর্ত্তব্য। ইহাতে আপত্তি করা ক্রান মতেই উচিত নহে। বরফ বা শীতল জলের পিচকারী দেওয়াতে অনেক সময়ে উপকার হইতে দেখা যায়।

একটা ভল্ভিউল্ফ রোগীকে নক্সভ্মিকা, ওপিয়ম ও আর্নিকা দেওয়াতে তাহার রোগ আরোগ্য হয়। ডাক্তার হেম্পেল বলেন, আর্নিকা দেওয়ার কিছুমাত্র আবশুকতা ছিল না।

বোগ পুবাতন অবস্থা প্রাপ্ত হইলেও অন্তক্রিয়া অবলম্বন করিতে হয়।

ক্ষত বা আঘাত বশতঃ সক্ষোচন হইলে সাইলিসিয়াতে কিছু উপকার হইতে দেখা যায়। অন্ত কোন ঔষধে বিশেষ ফল পাওয়া যায় না। কোন কোন সময়ে বেদনা ইত্যাদিতে অত্যন্ত কষ্ট হয়। সাধ্যানুসারে ঔষধ প্রয়োগ করিয়া সেই দকলের উপশম করিবার চেষ্টা করা উচিত।

## অন্তবৃদ্ধি বা হার্নিয়া।

চিকিৎসকেরা এই রোগকে অন্তর্চিকিৎসা-পুস্তকে বর্ণন করিয়া থাকেন। হোমিওপেথিক মতে ইহার অনেক প্রকার ঔষধ আছে এবং ডাহাদের সাহায্যে আমরা অনেক রোগীকে বোগমুক্ত করিতে সমর্থ হইরা থাকি। উদর-গংবর হইতে অন্ত্র বাহির হইরা অগুকোষেব মধ্যে আসিরা উপস্থিত হওয়ার নাম অন্ত্রন্ধি। ইহা অনেক প্রকারের হইরা থাকে। তন্মধ্যে ইসুইনেল এবং ফিমারেল, এই ছই প্রকার প্রধান। ফিমারেল হার্নিরা প্রায় ব্রীলোকদিগেরই হইরা থাকে।

ক্রমাগত হাঁটা বা ঘোড়ায় চড়া, ভারি বস্তু তোলা, বাঁশী ইত্যাদি বাঙ্গান, উদরের পেশীর উপরে ক্রমাগত চাপ পড়া, কোষ্ঠবদ্ধ, বেগ দিয়া মৃত্ত্যাগ, হুপিং কাশি, প্রসবের বেগ প্রভৃতি এই রোগের কারণ বলিয়া গণ্য।

প্রথমে কুচকীর নিকট ফুলিয়া উঠে। দাঁড়াইয়া থাকিলে ফুলা বৃদ্ধি হয়, কিন্তু শুইয়া থাকিলে কম হয়। জোরে টিপিয়া দিলে অন্ত্র উদরগহ্বরে প্রবেশ করে, স্থতরাং আর ফুলা দেখা যায় না। যখন এইরূপে প্রবেশ করান না যায়, তখন তাহাকে ইরিডিউসিবল হার্নিয়া বলে। আবার হার্নিয়ার স্থাক আট্কাইয়া গেলে তাহাকে ফ্রাঙ্গুলেটেড হার্নিয়া খলে। ইহাতে অন্ত্র পচিয়া মৃত্যু ঘটিতে পারে।

চিকিৎসা—হোমিওপেথিক ঔষধ সেবনে এই রোগ আরোগ্য হইতে পারে। ইহা আমাদের নিজের চিকিৎসায় দেখিয়াছি এবং অন্যান্ত বিখ্যাত হোমিওপাথেরা যে আরোগ্য-সমাচার লিপিবদ্ধ করিয়াছেন, তাহা পাঠ করিয়াও অবগত হইয়াছি।

সম্প্রতি আমরা একটী বৃদ্ধকে নক্সভমিকা ও ওপিয়ম সেবন করাইয়া রোগ মুক্ত করিয়াছি। তাহাব ই্ট্যাঙ্গুলেটেড হার্নিয়া হইয়াছিল। লাইকোপোড়িয়ম হার্নিয়ার এক প্রধান ঔষধ। ইসুইনেল হানিয়া, দক্ষিণ দিকেই অধিক, উদর স্ফীত, হস্তপদ শীতল, পেট কল কল করা, হার্নিয়ার বেগাঁচাবিদ্ধবৎ বেদনা, অতিরিক্ত তামাকু সেননেব পর পীড়া, ইত্যাদি অবস্থায় ইহা দেওয়া যায়।

ককিউলস—দক্ষিণ দিকেই পীড়া, অন্ত্রে আঘাত লাগিবার মত বেদনা, উদর স্থীত, বমন, ত্র্বলতা, অত্যন্ত কোষ্টবদ্ধ ইহাব লক্ষণ। নক্সভমিকাষ উপকার না হইলে এই ঔষধ দেওয়া যায়।

নক্সভমিকা— ট্রাঙ্গুলেটেড থানিষা, অস্ত্রে আঘাতপ্রাণ্ডিব মত বেদনা, হস্ত লাগিলে বেদনা বোধ, বমন, কোঠবদ্ধ, বাম দিকেই প্রায় পীড়া প্রকাশ পায়।

টেবেকম—বোগী অত্যন্ত ছর্মল, মুথমগুল রক্তহীন, খ্রীঙ্গুলেটেড হার্নিয়া, ব্যনোদ্রেক, ছর্মলকারী ঘর্ম।

বেলেডনা-—নাভির চতুর্দিকে সঙ্কোচ বোধ, দক্ষিণ দিকে ইঙ্গুইনেল হার্নিয়া, উদব স্ফীত ও বেদনাযুক্ত।

প্রথম—ভয়ানক কোষ্ঠবদ্ধ, ইন্কাবদেরেটেড হানিয়া, নাভির চতুর্দিকে ভয়ানক বেদনা। অমরা একটা বোগীকে দল্ফিউবিক এসিড ৬ষ্ঠ থাওয়াইয়া ব্রাস্থানেন আরাম করিয়াছিলাম। নক্সভমিকা ও লাইকোপোডিয়মেও অনেক বোগীব আবোগ্য সাধিত হইয়াছে।

### অর্শ ব। তেমরয়েড্ — পাইল্স্।

স্বলান্ত্রেব শৈশ্বিক ঝিলীতে একপ্রকাব টিউমাবকে অর্শ বলে। মলন্বারের নিকটস্থ হেমরয়ডেল নামক শিবা বিস্তৃত হইয়া অর্শ উৎপন্ন হয়। অর্শ তৃই প্রকার; ১—বহির্কলি বা এক্টার্নেল; ২—অন্তর্কলি বা ইন্ট্যার্নেল। মলন্বারের সকোচন-পেশী বা ক্ষিণ্টারের বাহিরে হইলে এক্টার্নেল, এবং ঐ পেশীর ভিতরের দিকে হইলে ইন্টার্নেল পাইলস্ বলে।

কারণতত্ত্ব—মধ্যবয়স্ক লোকেরই অর্শের পীড়া হইয়া থাকে। বালক ও শিশু এবং অত্যস্ত বৃদ্ধ ব্যক্তির প্রায় এ রোগ হইতে দেখা যায় না.4 পুরুষদিগেরই এই বোগ অধিক হইয়া থাকে। যে সকল ক্ষাণকংয় পুক্ষেব শরীরে অধিক চর্ব্বি না থাকে, তাহাদিগেরই অর্শ অধিক হয়। পিতা মাতার এই বোগ থাকিলে দন্তানদিগেরও হইতে পাবে।

শিরা হইতে ভালরপে ও সহজে শোণিত সঞ্চালিত হইতে না পারিলেই
শিরা ফীত হইয়া উঠে। যে কোন কাবণে হেমরয়েডেল শিরায় শোণিতসঞ্চালনের বাাঘাত হইলেই অর্শ হইয়া থাকে। যক্ততের ক্রিয়ার, ব্যাঘাত
বশতঃ পোটাল ভেইনের রক্ত সহজে চলাচল হয় না. স্কুতরাং তাহার জাগ্রিত
শিবাগুলি ফীত হইয়া উঠে এবং তাহাতেই অর্শ হয়। মল জমিয়া বা
গর্ভাবছায় জরাস্ব চাপ পড়িয়াও অর্শ হইতে দেখা যায়। কথন কখন
রোগের কোন কারণই উপলব্ধি হয় না। বলবান্ যুবাপুক্ষ রীতিমত শরীর
চালনা করিয়া থাকে অথচ তাহার অর্শ হইতে দেখা যায়। ইহার কারণ
অমুসন্ধান করিলে পাওয়া যায়। যত রক্ত আবশ্রুক, ইহাদের আহারাদির
ক্রন্থ হয়ত তাহা অপেক্ষা অধিক রক্ত উৎপন্ন হয়, স্কুতরাং শিরাগুলি শোণিতপূর্ণ
হইয়া উঠে। মদ্যপান, রাত্রিজাগরণ ও অত্যন্ত মশলা থাইলে, বিরেচক
ঔষধ সেবন করিলে, অধিক ঘত ও চর্ক্রিযুক্ত থাদা গ্রহণ করিলে, এবং উদরে
অত্যন্ত বায়ু জ্বিলে অর্শ হইতে পাবে। যাহারা সর্বদা ঘোড়ায় চডিয়া বেডায়
তাহাদেব অর্শ হইবার অধিক সন্তাবনা।

লক্ষণ—প্রথমে শ্বীব অত্যন্ত অনুস্থ বোধ, কার্য্যে অনিছো, ক্ষ্ধারাহিত্য, ছর্বলতা প্রভৃতি লক্ষ্ম প্রকাশ পায়। পরে মলদারের নিকটে ভারিবাধ হয়, জালা ও দপ্দপ্ করে, চুলকায় ও বেগ অন্তভূত হয়। সর্বশেষে বলি বাহির হইলেও এ সমুলায় কষ্টের হ্রাম হয় না , কিন্তু বক্তপ্রাব হইলে যন্ত্রণার কতক কতক পরিমাণে হ্রাস হইয়া যায়। অতিরিক্ত রক্তপ্রাব হইয়া বোগী ছর্বল হইয়া পড়ে, কথন বা রক্তপ্রাবমাত্রও হয় না। আবার কথন বা পূঁষের মত শ্লেমা নির্গত হইতে থাকে। এই সমুলায় বলি এতদ্র বেদনাযুক্ত হয় যে, রোগী অন্তির ইইয়া পড়ে। বিসবার সম্বেই রোগী অধিক কট্ট পায়। রক্তপ্রাব হইয়া গেলেই বলি ছোট হইয়া যায়। কিছুদিন এইরূপে কিয়ৎ পরিমাণে স্বস্থ থাকিবার পর আবার রোগ প্রকাশ পাষ। এইরূপে রোগ দীর্ঘকালস্থায়ী হইয়া

খাকে। বসস্ত ও বর্ষাকালেই বোগেব প্রাত্মভাব অধিক হইতে দেখা যায়। গর্ববিস্থায় কথন কথন অর্শ হয়, কিন্তু তাহা সন্তানপ্রসবের পরেই আপনা হইতে আরোগ্য হইয়া যায়।

চিকিৎসা— এই বোগেব চিকিৎসায় প্রথমে রোগেব বর্তমান ক**ষ্ট** সম্দায় নিবাবণ করা, এবং শেষে বাহাতে রোগ একবাবে আরোগ্য হইয়া যায় তাহার চেষ্টা করা কর্তব্য।

নক্ষভমিকা—ইহা এই রোগের সর্বপ্রধান ঔষধ বলিলেও অভ্যুক্তি হল না।
বথন সবলান্ত্রে আক্ষেপজনিত সংকোচন হয় কোষ্ঠবদ্ধ বা একবাৰ কোষ্ঠবদ্ধ
আবার উদবাময় হয়, কোমবে বেদনা পাকে, এবং মন্তপান, ক্ষতিবিক্ত আহার, নির্জনবাস, অত্যন্ত মানসিক পরিশ্রম ইত্যাদি কাবণে রোগ উৎপন্ন হয়, তথন ইহাতে উপকাব দর্শে। অর্শেব বলিতে জ্ঞালা কবা ও গোঁচাবিদ্ধবৎ বেদনা, প্রভৃতি অবস্থায়, এবং বক্ত নির্গত হইলে ও বাব বাব মলত্যাগেব রূথা চেষ্টা পাকিলে নক্ষ দেওয়া যায়। প্রদাহ হইলেও ইহাতে উপকার দর্শে। জ্ঞামরা প্রথমে ৩০শ ডাইলিউসন দিয়া থাকি, কিন্তু তাহাতে উপকার না হইলে বা জন্ধ উপকাব হইলে ১ম ডাইলিউসন প্রয়োগ করা কর্তব্য।

এস্কিউলস—সরলান্ত্রেব শৈষিক কিলী শুক, বোধ হয় যেন ইহার মধ্যে কাঠের কুচি বহিয়াছে। কোঠবদ্ধ, বেগ দেওয়া, কোমর কন্কন্ করা। মলদ্বারে অত্যন্ত জালা ও বেদনা থাকিলে, কিন্তু বক্তপ্রাব অধিক না হইলে, এই ঔষধে বিশেষ উপকাব হয়। আমবা ১ম ডাইলিউসন থাইতে দিয়া গাকি, কিন্তু অমিশ্র আবক মৃত বা সিম্পেল অয়েণ্টমেণ্টেব সঙ্গে মিশাইনা বাহিক প্রয়োগ করি, তাহাতে জালা যন্ত্রণা নিবাধিত হয়।

বেলেডনা-—অধিক পরিমাণে পরিষ্কার বক্তপ্রাঠব হয়, অত্যন্ত বেদনা ও জালা, গ্রৈপ্রিক ঝিলীতে রক্তাধিক্যা, কোমরে ভয়ানক বেদনা, জ্বরবোধ, মূত্র-বন্ধ প্রভৃতি ইহার লক্ষণ। এই ঔষধে উপকার না হইলে একোনাইট দেওয়া ষায়।

এলোজ—এই ঔষধে অনেক সময়ে বিশেষ উপকার দর্শিরা থাকে। এক থোবা আঙ্গুরের মত বলি, মলদাবে জালা ও দপ্দপ্করা, রক্তস্তাব, পাতলা মল ও রক্ত নিঃস্ত হয়, পেটফাঁপা, হুর্নিযুক্ত বায়্নিঃসর্গ। আর্দেনিক—প্রথম রোগপ্রকাশের সময় ইহাতে উপকার হয়। কাল রক্তস্রাব হয়। বলিতে অত্যন্ত জালা ও হলবিদ্ধবৎ বেদনা, বেদনা এত অধিক হয় যে, বোগী অজ্ঞানপ্রায় হইয়া পড়ে, গরম লাগাইলে বেদনার উপশম বোধ হয়, অত্যন্ত হর্মলতা, উদরাময়।

কার্বভেজ্—মলদার হইতে পূঁষের মত পদার্থ নির্গত হয়। ইহাতে এণ্টিমোনিয়ম কুডও দেওয়া যায়।

আর্শের অতিরিক্ত রক্তপ্রাব হইলে প্রথমে আর্সেনিক ও হামেমিলিস দেওয়া
যায়, পরে তাহাতে উপকার না হইলে মিলিকোলিয়ম, এরিজিরন্, নাইট্রিক
ও মিউরিয়েটিক এসিড, ল্যাকেসিস, ফক্তরস প্রভৃতি দেওয়া যায়। ইহাদেয়
লক্ষণাবলি নিমে লিপিবদ্ধ করা যাইতেছে। অধিক রক্তপ্রাব হইলে শীঘ্র দীয়
ঔষধ প্রয়োগ করা উচিত।

হামেনিলিস—শিরার উপরে এই ঔষধের ক্ষমতা অধিক; স্থতরাং ইহা আর্শের এক উদ্ভম ঔষধ। স্মামরা অনেক স্থলে ইহার উপকারিত। উপলব্ধি করিয়াছি। ১ম ডাইলিউসন সেবন ও অমিশ্র আরক বাহ্যিক প্রয়োগ করা যায়। রক্তশ্রার জন্ত অতিরিক্ত তুর্মবাতা, বলি বড় ও কাল-রংবিশিষ্ট।

এরিজিরন্—বলি হইতে ক্রমাগত অধিক রক্তপ্রাব, মলহারের চতুর্দিকে জ্বালা করা, বোধ হয় যেন মলহার ছিড়িয়া গিয়াছে।

ল্যাকেসিন্—মলদারে ধেন আঘাত করা হইতেছে বোধ, বলি অত্যম্ত বেদনাযুক্ত ও কালরংবিশিষ্ট।

মিউরিয়েটিক এসিড—হঠাৎ রোগ প্রকাশ পায়। বালকদিগের পীড়া, বলি নীলবর্ণ, ক্ষতের মত বেদনাযুক্ত, অন্ত্র বাহিব হইয়া পড়া।

নাইট্রিক এসিড—পরিদার রক্তপ্রাব, গ্রীল্মকালে অধিক কষ্ট, মলত্যাগের সময় ছিঁড়িয়া যাওয়ার মত বেদনা।

ফক্রস্-অভ্যন্ত রক্তপ্রাব, কোঠবদ্ধ।

পডফাইলম — উদরাময়ের সঙ্গে অর্শ, অন্ত্র বাহির হইরা যায়।

র্যাটানিয়া—মলত্যাগের সময় জালা ও বেদনা, মলদার ফাটিয়া যাওয়া, জ্বর্শ হইতে শোণিতপ্রাব, উদরাময়, মুথে ক্রমাগত জল উঠা। এই ঔষধে জামরা জনেক রোগীর উপকার হইতে দেখিয়াছি।

সল্ফর্—ইহার ক্রিয়াও নক্সভমিকার ক্রিয়ার সদৃশ। এই হুই ঔবধে আমরা অধিকাংশ রোগীকে রোগমুক্ত করিতে সমর্থ হইয়াছি। প্রাতঃকালে সল্ফর, ও বৈকালে বা রাত্রিকালে নক্সভমিকা প্রয়োগ করিয়া থাকি। ৩০শ ডাই-লিউসনে অধিক উপকাব হয়। পুরাতন উদরাময় ও য়ক্ততের পীড়া থাকিলে ইহা বিশেষ উপযোগী। রক্তন্রাব হউক বা না হউক, পূঁম নির্গত হয়; কোষ্ঠবক, বলি স্ফীত ও প্রদাহিত। এই হুই ঔষধে রোগ একেবারে নিঃশেষ হইয়া য়য়।

ডাক্তার বেয়ার লাইকোপোডিয়মকে অর্শেব এক প্রধান ঔষধ বলিয়।
উল্লেখ করিয়াছেন। কিন্তু আমরা ইহার উপকারিতা তত দেখিতে পাই নাই।
বৃদ্ধ ও বয়ঃস্থ লোকের পীড়া, কোঠবদ্ধ, উদর ক্ষীত, ৰাষ্ক্রিঃসরণ, অত্যন্ত বেদনা ও রক্তস্রাব, মলেব সঙ্গে আম নির্গমন, মৃত্রত্যাগে কষ্ট প্রভৃতি লক্ষণে এই ঔষধ ব্যবহৃত হয়।

আর্শে পূ<sup>\*</sup>য নির্গত হইলে আমরা প্রথমে মার্কিউরিয়স ব্যবহার করিয়া থাকি। তাহাতে উপকার না হইলে ফফ্বসও দেওযা যার।

আহারের নিয়ম প্রতিপালন করা উচিত। লক্ষামরিচ বা গরম মসলা কোনমতেই থাওয়া উচিত নহে। মন্তপান একেবারে নিবিদ্ধ। মাংস আহারও ভাল নহে, তাহাতে কোঠবদ্ধ হইয়া প্রভূত আনিষ্ট সাধিত হইতে পারে। ঠাণ্ডা দ্রবা, পোঁপে, ইক্ষু প্রভৃতি থাওয়া মন্দ নহে। দ্রগ্ধ, স্বত ইত্যাদি পর্য্যাপ্ত পরিমাণে থাইতে দেওয়া যায়।

## ভগন্দর বা ফিল্চুলা ইন্ এনো।

মশ্বারের পরিকটে ক্টোটক হইয়া এই রোগ হইয়া থাকে। ইহা তিন প্রকারের হইতে দেখা যায়। প্রথম, সরলান্ত্রের বাহিবে ক্টোটক উৎপন্ন হয়, এবং তথাকার এরিওলার টিশু ও পেশির মধ্য দিয়া মলহারের নিকটে মুখ হয়, এই মুখ বন্ধ না হইয়া থাকিয়া যায়। ইহাকে ব্লাইণ্ড এক্টার্ণেল ফিশ্চুলা বলে। বিতীয়, সরলান্ত্রেব ভিতরে শ্লৈমিক ঝিলীর কোন ভাঁজে প্রদাহ ও ক্টোটক হইয়া ক্ত উৎপন্ন হয়। এই ক্তেরে এক মুখ অন্তের মধ্যে, ও অন্ত মুথ মলদ্বারের বাহিবে চর্ম্মের উপরে থাকে, স্কুতরাং ইহাকে কম্পি ট ফিশ্চুলা বলে। তৃতীয় প্রকারে সবলান্ত্রে ক্ষোটক ও ক্ষত হইয়া সেই স্থানেই আবদ্ধ থাকে, বাহিরেব চর্ম্মের দিকে আইদে না, ইহাকে ব্লাইও ইণ্টার্ণেল ফিশ্চুলা বলে।

লক্ষণ—প্রথমে জালা, বেদনা, ফুলা প্রভৃতি প্রদাহেব সমস্ত চিহ্নই বর্ত্তমান থাকে। কিন্তু পরে কোন মন্ত্রণাই থাকে না, কেবল সামান্ত পূঁম পড়ে ও বাম্নির্গত হইতে থাকে। এই বোগে অন্ত কপ্ত না থাকিলেও রোগীব মানসিক কপ্ত অত্যন্ত হইয়া থাকে ও শবীব তুর্গল হইয়া অন্ত রোগ উপস্থিত হয়। এই রোগেব দঙ্গে অনেক সমযে টিউলার্কিউলোসিদ্ অব্লংস দেখিতে পাওয়া যা। এবং এই জন্তুই অনেক সমযে বোগীব মনে ভ্রানক ভ্রম ও কপ্ত উপস্থিত হয়। ক্রমাগত পূঁবনিঃসরণ হওয়াতে বোগীব মনে বিবক্তিবোধ হয় ও শক্তিক্ষণ হইতে থাকে।

চিকিৎসা—অনেকে এই বোগে কেবল অস্ত্রচিকিৎসাব সাহায্য গ্রহণ কবিতে উপদেশ দেন। তাঁহারা বলেন, উবধদেবনে ইহাব কিছুই হইতে পাবে না। আমরা ইহাদের কথায় সম্পূর্ণ সার দিতে পারি না! যদিও কথন কথন অত্যন্ত পুরাতন অবভাগ অস্ত্রেব সাহায্য লওগা হল বটে, কিন্তু অধিকাংশ রোগী ওমধদেবনে ও প্রযোগে রোগমুক্ত হইতে পাবে।

আশ্চর্য্যের বিষয় এই যে, আমাদের হোমিওপেথিক চিকিৎসক্তিগর মধ্যে ছই একজন বলেন, ফিশ্চুলা হোমিওপেথিক ঔরণে আবোগ্য হর না। আমরা আনেকের রোগ আরোগ্য কবিয়াছি, এবং এই রোগ যে ঔষধ সেবনে আরোগ্য হইতে পাবে তাহাতে আর সন্দেহ নাই।

এই রোগে আমরা প্রথমে হিপার সল্ফর প্রযোগ করিয়া থাকি, বিশেষতঃ যদি রোগ তরুণ অবস্থা প্রাপ্ত হয়, তাহা হইলে এই ঔবধ বিশেষ উপযোগী। পাতলা মলের মত পূঁয পড়ে, তাহাতে রক্ত মিশ্রিত থাকে ও প্রদাহের চিহ্ন, বেদনা ইত্যাদি দেখিতে পাওবা যায। ক্ষেটিক হওয়ার সময় হইতে হিগাব প্রযোগ কেনিলে, আমাদেব বিশাস, আব ফিশ্চুলা হইতে পারে না।

যথন বেদনা ইত্যাদি কিছুই না থাকে, শরীব হুর্বল ও ক্ষীণ হয়, অল পূ্য

পড়ে, তথন ফক্রস দেওয়া যায়। টিউবার্কিউলোসিস্ অব্দি লংস্ হইবার সন্দেহ হইলেও এই ঔষধ, অথবা ক্যাল্কেরিয়া ফক্রেটা ব্যবহার করা যায়।

কৃষ্টিকমে অনেক স্থলে আমরা উপকাব পাইরাছি, বিশেষতঃ যথন অঞ্চ কোন ঔষধেই উপকার না পাওয়া যায, তথন ইহাতে উপকার হইতে দেখা যায়। মৃত্র সম্বন্ধীয় কোন পীড়া থাকিলে কৃষ্টিকম উত্তম। যথন মধ্যে মধ্যে ফিশ্চ,লা প্রদাহিত হইয়া উঠে, তথন মার্কিউবিয়স বিশেষ ফলপ্রদ।

বোগ অত্যস্ত প্ৰাতন হইলে, বেদনা ইত্যাদি কিছুই না থাকিলে, এবং গাঢ় ও স্কুন্ত পূৰ্য নিৰ্গত হইলে সাইলিসিমাম বিশেষ ফল দশে। আমরা এই ঔষধে অধিকাংশ বোগীকে রোগমুক্ত করিয়াছি। উচ্চ ডাইলিউসন প্রয়োগ করা উচিত। প্রথমে ৩০শ দিয়া তাহাতে বিশেষ উপকাব না হইলে ২০০ ডাইলিউসন দেওয়া কর্ত্তব্য।

ডাক্তাব ভাছড়িকে আমরা হাজার ডাইলিউসন ব্যবহার করিতে, ও তাহাতে উপকার পাইতে দেখিয়াছি।

মৃত্রহারেব ফিশ্চুলা বা ফিশ্চুলা ইউবিণেরিয়া এক ভয়ানক পীড়া। ইহাও ওবধ সেবন কবাইয়া আমরা আবাম করিয়াছি। অনেক দিন পর্যান্ত ওবধ সেবন করিতে হয়, এই জন্ম বিবক্ত হইয়া চিকিৎসা পরিত্যাগ করিতে অনেককে দেখা যায়। হিপার সল্ফর, মাকিউবিয়স, বাবেরিস, কষ্টিকম্, সাইলিসিয়া, চায়না, ক্যাল্কেরিয়া কার্ব ও আইওড প্রভৃতিতে উপকার পাওয়া য়ায়।

ক্যালেণ্ডিউলা বাহ্যিক প্রয়োগ করিলেও উপকাব হইয়া থাকে। পুষ্টিকর থাছ ব্যবহার করিতে হইবে। মৎস্য মাংস নিষেধু করা উচিত।

#### মলদার ফাটা বা ফিসাব ইন্এনো।

ইহা অতীব কষ্টপানক পীড়া। মলদারেব চতুর্দ্দিকের চর্ম্ম ও শ্রৈষ্মিক ঝিল্লী অত্যস্ত বেগ লাগিয়া বা পীড়া বশতঃ ফাটিয়া যায়। ইহাতে অতিশয় যন্ত্রণা হইনা থাকে। যদি অশ রোগের সঙ্গে ইহার যোগ থাকে, তাহা হইলে ইহা বড়ই ভয়ানক হইয়া উঠে, সহজে আরোগ্য হয় না। মল কঠিন হওয়াতে বে মলদাব কাটিয়া যায়, তাহা সহজেই আরোগ্য হইয়া বায়। কিন্তু দৈহিক পীড়ার সঙ্গে যোগ থাকিলে বড় সহজে কিছু হয় না।

এস্বিউলস্—মলদার ক্ষতযুক্ত বোধ, মলদারে জালা, কুটকুট করা, চুলকানি, এবং ভারিবোধ, মলত্যাগের পর জনেকক্ষণ জালা ও বেদনা থাকে।

বার্বেরিদ্-সমন্ত পশ্চাদিক বেদনাযুক্ত।

ক্টিক্ম—ফাটা ভ্ৰথাইয়া যায়, আবার প্রকাশ পায়; হাঁটিলে বেদনার বৃদ্ধি হয় ও রক্ত পড়ে।

গ্রাফাইটিস—অর্শেব বলি জালা করা, কোঠবন্ধ, উদরে বায়ু জনে, মল কঠিন হইয়া রোগ।

হাইড্রাষ্ট্রস-মনত্যাগের সময় জালা ও বেদনা, মল কঠিন।

ইগ্নেসিয়া—অর্শ ও ফিসার, বেদনা উপরের দিকে উঠে। পাত্রা মল-ত্যাগের পরেই বেদনা অধিক।

র্যাটানিয়া—মলত্যাগের সময়ে ও পবে ভরানক জালা, মল কঠিন হইলে বেদনার বৃদ্ধি হয়।

সাইলিসিরা—মলত্যাগের সময় বেদনা ও দপ্দপ্ করা, কোঠবদ; মল ঠেলিয়া আইদে, বাহির হয় না।

### কুমি বা হেল্মিস্থিয়াসিস্।

মসুষাদেহে অনেক প্রকার ক্রমি দেখিতে পাওয়া যায়, অন্নধ্যে থেডু-ওয়ারেম্ বা স্ত্রবং ক্রমি, জ্লা বা লং-ওয়ারেম্ এবং টেপ-ওয়ারেম্ বা ফিডার মত ক্রমি,: এই তিন প্রকার প্রধান।

থ্রেড-ওয়ার্ম বা হত্তবং ক্লমি—ইহা মলন্বারের নিকটে বাস করে এবং এখান হইতে বাহির হইয়া যোনিমধ্যে প্রবেশ করে। বালকদিগের এই প্রকার ক্লমি অধিক দেখিতে পাওয়া য়য়। ইহাতে মলন্বার অত্যন্ত চুলকায়, এবং চুলকানি রাত্রিকালে বৃদ্ধি হইয়া নিজার ব্যাঘাত উপস্থিত করে। এই চুলকানিতে সর্বাদা মলত্যাগের চেষ্টা হয়। ইহাতে কন্তল্যন, এপিলেন্সি,

কোরিয়া প্রভৃতি স্বায়বীয় রোগ উপস্থিত হইতে পারে। ইহাকে জ্বিউবিস জার্মিকিউলেরিস বলে।

লম্বা কৃমি বা লং ওয়ারেম—ইহাকে এদ্ক্যারিস লম্ব্রিকয়ডিস্ বলিয়া
থাকে। ইহা প্রাম্ন ছ্র হইতে বার ইঞ্চি লম্বা হয়। ইহাবা ইলিয়ম ও
কোলনে বাস করে এবং তথা হইতে কখন কখন পাকস্থলী পর্যান্ত যায় এবং
বিলিয়ারি ডক্টেব মধ্যে প্রবেশ করে। ইহারা প্রায় একটা থাকে না,
অনেক সময়ে কুড়ি ত্রিশটা একত্র দেখিতে পাওয়া যায়। আমরা কাশিতে
একটী স্ত্রীলোকের এক সপ্তাহের মধ্যে দেড় শত কৃমি বাহির হইতে
দেখিয়াছি। ইহাতে বিশেষ কোন লক্ষণ দেখিতে পাওয়া য়ায় না, তবে
আনেকগুলি একত্র হইলে গোলাকার তাল পাকাইয়া উঠে ও বেদনা বোধ
হয়। সায়বীয় লক্ষণ সমুদায় আনেক সময়ে দেখিতে পাওয়া য়ায়।

গ্যাষ্ট্রীক ফিবার, বিকারজ্ঞর, আমরক্ত প্রভৃতি ইহা হইতে উৎপন্ন হইয়া থাকে। কুধা কথন অধিক, কথন অল হয়; নাসিকা ও মলছার চুলকার, কনীনিকা বিস্তৃত হয়, মেজাজ থিট্থিটে হয়; কখন কোঠবদ্ধ ও কথন উদরাময় হইযা থাকে।

ফিতার মত কৃমি বা টেপ্-ওয়ারেম্,—ইহাকে টিনিয়া দোলিয়ম্ বলে।
ইহা প্রায় কৃছি গজ লহা, কথন বা তদপেক্ষাও অধিক হয়, এবং ইহার
পরিসর এক ইঞ্চির তৃতীয় ভাগ। ইহা অর হল্দবর্ণ। ইলিয়মেই ইহা বাদ
করে এবং কথন কথন ইহাকে কোলনেও দেখিতে পাওয়া যায়। প্রায়য়্
এক স্থানে একটি কৃমি থাকে, কখন কথনা অধিক থাকাও সম্ভব। ইহাতে বড়
অধিক লক্ষণ দেখিতে পাওয়া য়ায় না। পেটকামড়ানি ও মোচড়ানি সময়ে
সময়ে আয়য় হয়। গা বমি বমি. করে, অত্যুম্ভ কুধা হয়, নাভিকুওলে
বেদনা, বমনোদ্রেক, ও মুথ হইতে লালা নিঃস্ত হয়। কুধা অধিক হয় বটে,
কিন্ত রোগীর শরীর ক্ষম পাইতে থাকে। মুথমগুল কেলাদেন, মললার ও
নাসিকায় চুকানি, রাগী বা ভয়য়ুক্ত মেজাজ, উদরাময় বা কোর্চবছ, মাথাধরা,
ঘুমের ব্যাঘাত, স্বপ্ন দেখা, ক্রংম্পন্দন, প্রভৃতি লক্ষণ প্রকাশ পাইয়া থাকে।
এই প্রকার কৃমি আমাদের দেশে অয়ই দেখিতে পাওয়া যায়।

কারণতত্ত্ব--- অধিক পরিমাণে মিষ্ট থাওরাতে এই রোগ হইতে

দেখা যায়। অধিক কটা বা মাংস খাওয়াতেও ক্রমি উৎপল্ল হইতে পারে। ক্রমিব ডিম্ব সম্দায় ভিতরে জন্মে এবং কথন বা বাহির হইতেও প্রবিষ্ট হয়। শ্কবের মাংসে এক প্রকার ক্রমি আছে; যদি ঐ মাংস ভালকপ পাক না কবিষা আহাব কবা যায়, তাহা হইলে ঐ প্রকাব ক্রমি জন্মিতে পারে। অপরিষ্কাব জলপান করিয়াও ক্রমি হইতে দেখা গিয়াছে।

চিকিৎসা—এই বোগের চিকিৎনায় প্রথমে ক্লমিগুলি যাহাতে বাহিব চহনা যায়, তাহার চেষ্টা করিতে হইবে। পরে আবার যাহাতে তাহারা জনিতে না পারে, দেইকাপ উপায়ও অবলম্বন করা উচিত। ক্লমি বাহিব হইযা গেলেও কতকগুলি কষ্টকর লক্ষণ বা অবস্থা থাকিয়া যায়, তাহাও নিবাবণ কবিতে মনোযোগ করা কর্ত্বা। ডাঃ হানিমান বলেন, ক্লমি বাহির ক্রেক বা না হউক, লক্ষণগুলি দূর কবিতে পারিলেই হইল। অনেক সম্যে ঐকপ ঘটনা ঘটিতে দেখা যায় বটে, কিন্তু ক্লমি ভিতরে থাকিলে লক্ষণ সমুদান আবাৰ শীঘ্রই পুনঃপ্রকাশ পাইতে পারে।

হত্রবং কুদ্র ক্রমি ঔষধদেবনে প্রায় আরোগ্য হয় না, কেননা ইহারা মলন্নারের নিকটে থাকে। এ অবস্থায় গরম জলের সঙ্গে কণিকামাত্র লবণ মিশ্রিত করিয়া পিচকানী দিতে হয়। অথবা ঠাণ্ডা জলেব পিচকারী দেওয়া বিধেয়। ডাক্তার বেয়াব তই একটা বস্তুন এক ঘট জলে দিদ্ধ করিয়া সেই জলে পিচকারী দেওয়ার ব্যবহা করেন। স্যাবাডিলা, সিনা, হিপার, ও মার্কিউরিয়স করসাইভসেব পিচকারীও ব্যবহৃত হয়। সেবনীয় ঔষধেব মধ্যে একোনাইট, সিনা, ফেবম, মার্কিউরিয়স ও কিউপ্রম খাইবার ব্যবহা করা হইয়া থাকে। অথবা ক্যাক্ষেবিয়া, ফেরম ও সলফ্বও দেওয়া যায়। আমবা টিউক্রিয়ম ৩য় ডাইলিউসনে ক্রিছু উপকার হইতে দেথিয়াছি।

লম্বা ক্রমির পক্ষে সিনা একটা মহোযধ। যদি নিম্ন ডাইলিউসনে উপকার না হয়, তাহা হইলে ২০০ ডাইলিউসন দেওয়া উচিত। স্যান্টনাইনও কথন কথন দেওয়া হইয়া থাকে। শিশুদিগের পক্ষে ইহার লজেঞ্জই স্থবিধাজনক। ক্রমিতে যে সম্পায় লক্ষণ ও পীড়া উপস্থিত হয়, তাহাতে সিনা, নক্সভমিকা, স্পাইভিলিয়া, বেলেডনা, মার্কিউরিয়স, ক্যাল্কেরিয়া, পলসেটিলা এবং এন্টিসোনিয়ম ক্রুড দেওয়া যায়। পেটয়াপা, উদরাময় বা কোর্ছবদ্ধ, বমনোজেক

শামবীয় উত্তেজনা, প্রাতঃকালে কষ্টবৃদ্ধি প্রভৃতি ক্ষণে নক্স দেওয়া যায়।
আহারের পর বেদনাবৃদ্ধি, পেট পূর্ণ বোধ, বুকজালা, পাকস্থলীতে কষ্ট ও
বমনোদ্রক প্রভৃতি লক্ষণ থাকিলে, এবং ছর্কলতার পক্ষে চায়না
উত্তম।

টেপ-ওয়ারম বা ফিতার মত কৃমিতে দাড়িস্বের মূলের আরক, ফিলিক্স-ম্যাস, কন্ধ, ক্যামমিলা এবং সিনা ব্যবজত ও ফলপ্রদ হইয়া থাকে। ইহাদের মধ্যে কন্ধ সর্ব্বোৎকৃষ্ট বলিয়া বিথ্যাত, এবং ইহাতে অনেক বোগীকে আরোগ্য লাভ করিতে দেখা গিয়াছে।

সিনা—অন্থির নিজা, চকু চাবি দিকে ঘূরিতে থাকে; চক্ষুতারা বিস্তৃত, নাসিকায় চুলকানি, দস্ত কড়মড়ি, মুথমণ্ডল কেঁকাসে, অত্যস্ত কুধা, থাদ্যে অনিচ্ছা, বমনোদ্রেক বা বমন, পেট শক্ত, কামড়ানি বা বেদনা, উদর ক্ষীত, কোঠবদ্ধ, মলহারে চুলকানি।

নাইকিউটা—ইহার কাষ্যত মিনাব কার্য্যের সদৃশ। ক্বমি জন্ম আক্ষেপ বা কন্তব্যন হইলে ইহাতে উপকার দর্শে। উদর ফীত, উদ্বাময়, দন্ত-কড়মড়ি, হিকা ও কলন।

কেরম—মুখমণ্ডল ফেকাদে, কখন বা রক্তিমবর্ণ, রাত্রিকালে মলছারে চুলকানি, অসাড়ে মৃত্রত্যাগ।

ফিলিক্সমান—উদর কনকন করা, মিষ্ট খাইলে বেদনার বৃদ্ধি, কোষ্ঠবন্ধ, কুধারাহিত্য, মানদিক উত্তেজনা ও খিটুখিটে স্বভাব।

কস্থ—অপাকের ভাব, অনিদ্রা, খাদ্যে অনিচ্ছা, শবীব ক্ষীণ হওয়া, পেট বেদনা ও ফাঁপা।

মার্কিউরিয়স—ক্রমাগত খাইবার ইচ্ছা, মুথে তুর্গন্ধ, মলদাবে চুলকানি, জ্রীজননেক্রিয় ফুলিয়া যাওয়া।

পিউনিকা গ্রাণেটম—নাথা ঘোরা, চক্ষ্তাবা বিস্তৃত, মুখমগুল হরিজাবর্ণ, দস্ত-কড়মড়ি, মুথে জল উঠা, বমন বা বমনোদ্রেক, পেটবেদনা, হৃৎস্পান্দন, আক্ষেপ। ইহা আমাদেব দাড়িষের মূলের আরক।

স্পাইজিলিয়া—প্রাতঃকালে আহারের পূর্ব্ধে বমনোদ্রেক, আহারের পর ভাল বোধ, নাসিকায় চুলকানি, পেটে বেদনা, প্যাল্পিটেসন। ষ্ট্যানম-মানসিক নিস্তেজ ভাব, মুথে ছর্গন্ধ, কুধা, নিডাবছায় গোঁ গোঁ করা, অস্থিরতা।

টেবিবিছিনা—মলদ্বারে চ্লকানি ও ফোলা, চীৎকাব, ক্রন্সন, হস্তপদ ছোড়া।

চিনাপোডিয়ম্—কোষ্ঠবদ্ধ, প্রস্রাব ও মলতাাগেব বৃথা চেষ্টা, উদরে কর্তন-বং বেদনা, মুধমণ্ডল ফেঁকাদে, গলা জালা করা।

ক্যাল্কেবিয়া কার্ব—মাগাধরা, মুখমগুল ফেঁবাসে ও স্ফীত, উদরামর, গোগী সূত্রগাধাতুগ্রন্ত, ফিতার মত কুমি, মল কঠিন, মল্বাব শুড় শুড় করা।

ইগ্রেসিয়া— কুড কুজ কুমি জন্ত মলদারে চুলকানি, আক্ষেপ বা কন্তল্পন, কথা কহিতে পারা যায় না।

সল্ফর—নাসিকায় চুলকানি, মলদাব কুটকুট করা, বমনোদ্রেক, রাত্রিকালে অস্থিতা। সকল প্রকার ক্মিতেই সল্ফর ব্যবহৃত হয়।

মাংস, মিষ্ট দ্রবা, ও অফাভ অপকারক পদার্থ পবিত্যাগ করিতে হইবে।
তাহা না হইলে কুমি আরোগ্য হয় না।

## পঞ্চনশ অখ্যায়।

পেরিটোনিয়ম্ ঝিলীব প্রদাহ বা পেরিটোনাইটিস্।

এই বোগ তকণ বা একিউট, এবং পুবাতন বা ক্রণিক আকারে প্রকাশ পাইয়া থাকে। কথন বা অল্ল স্থান আক্রান্ত হয়, তথন ইহাকে পাব্শ্যাল, এবং কখন বা সমস্ত পেরিটোনিয়ম প্রদাহযুক্ত হয়, তথন ইহাকে জেনারেল পেরিটোনাইটিদ বলে। ঠাণ্ডা লাগিয়া, বাতজন্ত এবং অন্ত কোন অনিশ্চিত কারণ বশতঃ হইলে তাহাকে ইডিয়পেথিক, এবং যথন অন্যান্ত যন্ত্রের প্রদাহ জন্ত ঘটে, তথন তাহাকে সেকেগুবি পেরিটোনাইটিদ বলা যায়।

কাবণতত্ব—হিম লাগাইয়া বা জলে ভিজিয়া এই রোগ হইতে দেখা যায়। অত্যন্ত গবম হইবাব পব হঠাৎ ঠাও। কবিলে পীড়া হইবার সন্তাবনা। পেটেব উপরে আঘাত লাগিয়া, এবং উদরাভান্তবে কোন প্রকার অস্ত্রক্রিয়া হইতেও এই বোগ হইতে পাবে। ইহাকে ট্রমেটিক পেরিটোনাইটিস বলে। গ্যাষ্ট্রাইটিস, হিপেটাইটিস, শ্লীনাইটিস, ডিসেণ্ট্রি, টিফ্লাইটিস, ট্রাঙ্গুলেটেড হার্নিয়া, ইণ্টস্দেপ্সন্ এবং জবাম্বন নানাপ্রকাব পীড়া হইতে বোগ উৎপন্ন ও বিস্তৃত হইয়া পেরিটোনিয়ম আক্রমণ কবিতে পাবে।

কোন যদ্ধেব ক্ষত, টাইফবেড্ জ্বরে অপ্তেব ক্ষত প্রভৃতি ছিল্ল হইবা পেবিটোনিষ্ম প্রদাহিত হয়। কৃষি, পাথবী ইত্যাদি আট্কাইয়া এই রোগ জন্মে।

ঋতুগন্ত বক্তাধিক। হঠাৎ ঋতু বন্ধ হওয়া, এমন কি অর্ণের বক্তশ্রাব বন্ধ হওয়া প্রযুক্ত পীড়া হইতে দেখা যার। এবিদিপেলদ্, পাইমিয়া প্রভৃতি রক্ত-দূষণকাবী বোগে উপদর্গ স্বরূপ, এবং প্রদান বা এবর্দনেব পব এই রোগ হইতে পারে। ডাক্তাব বার্ণদ্ বলেন, জ্বাযুব দাব্ভিন্মে কষ্টিক লাগাইয়া উত্তেজনা বশতঃ জীবনক্ষয়কারী পেরিটোনাইটিস হইতে তিনি দেখিযাছেন।

নিদানতত্ত্ব — প্রথমে হাইপাবিমিয়া হয়, ক্যাপিলাবিগুলি বক্তপূর্ণ ও বিস্তৃত হইয়া পড়ে, পরে পেরিটোনিষমেব এপিথিলিয়মগুলি ফীত হইয়া ভেল্ভেটের মত হইয়া উঠে। তথন ইহা আর লাল বোধ হয় না, সাদা হইয়া পড়ে। ঝিল্লী শুক হইয়া উঠে এবং ইহার স্বাভাবিক প্রবণক্রিয়া রহিত হয়। পরে এফিউসন হয়। যদি প্রথমে সামান্ত হয়, পেরিটোনিয়মের উপরে অল্ল হরিদাবর্ণ পদার্থ লাগিয়া থাকে, ক্রমে এক্জুডেসন র্দ্ধি হইয়া অধিক পরিমাণে সঞ্চিত হইয়া থাকে। ডাক্তার নিমেয়ার নিয়লিথিত তিন প্রকার এক্জুডেসন বর্ণন করিয়াডেন:—

- (১) ফিব্রিনস এফিউসন। ইহা অতি অন্ন পরিমাণে হর, এই জাস্তা ইহাকে শুক্ষ বা এডিসিভ পেরিটোনাইটিস বলে। ইহাতে ঝিল্লী প্রস্তাত হইয়া নিকটবর্ত্তী যদ্রে: উপব সংলগ্ন হইয়া পডে। আঘাত জন্তা বা আস্তা যন্ত্র হইতে বিস্তাত হইয়া এইকপ প্রদাহ হয়।
- (২) জলবং বা সিরস্ এফিউসন। ইহা প্রায় শোথের জলের সদৃশ।
  কথন কথন ইহা অত্যন্ত অধিক পবিমাণে জমিষা যায়। পিওরপারেল এবং
  আঘাত বশতঃ পেরিটোনাইটিসে এইরূপ অধিক দেখিতে পাওয়া যায়।
- (৩) পুঁষযুক্ত বা পিউরিলেণ্ট এফিউনন। ইহা পুঁষের মত গাঢ় এবং ইহা দ্বারা চতুর্দ্দিকের টিগুর সহিত পেরিটোনিয়ম জুড়িয়া যায়। ইহাতে কত হইয়া অন্ত্রের সঙ্গে জুড়িয়া যায়। আরোগ্য হইলে এই সমুদায় জলীয় পদার্থ শীঘ্র শোষিত হয়, এবং ফাইব্রিণ ও অন্যান্ত কঠিন পদার্থের ফ্যাটি ডিজেনাবেসন হইয়া থাকে। ইহা না হইলে রোগ পুরাতন আকার ধারণ কবে।

লক্ষণ ইত্যাদি—প্রথমে অত্যন্ত শীত করিয়া ভয়ানক জর, ও প্রাণাহিত হানে অতিশন্ন বেদনা হয়, এবং হস্ত দারা ঐ হান স্পর্শ করিলে কট্ট অন্তুত্ত হইয়া থাকে। জালা ও ছরিকাবিদ্ধবং বেদনা, প্রথমে বেদনা সামান্ত ও অল্ল স্থানে থাকে, পরে বিস্তৃত হইয়া সমস্ত পেটে অন্তুত্ত হইতে থাকে। সামান্ত স্পর্শ করিলে বা চলিলে এবং হাঁটিলে বেদনা অত্যন্ত অধিক হয়। আনেক সময়ে থাকিয়া থাকিয়া বেদনা প্রকাশ পাল এবং কথন বা শূলবেদনার মত বোধ হয়। রোগী চিং হইয়া ভইমা থাকে, পা গুড়াইয়া রাথে—ছড়াইতে পারে না; কারণ তাহা হইলে পেরিটোনিয়মের উপরে চাপ পড়িয়া বেদনা ইদ্ধি পায়। নিশ্বাদ কটে ও আত্যে আত্তে গ্রহণ ও ত্যাগ ক্লারিতে হয়, কারণ তাহাতেও

পেটে বন্ধণা অমূভূত হইয়া থাকে। মুখমগুলে বন্ধণার চিক্ত প্রকাশ পার।
চক্ষ্ কোটর প্রবিষ্ট, নাদিকা সক্ষ, মুখমগুল বদিয়া যায়। শীতল ঘর্ম ও
বমন হইতে থাকে। প্রথমে খাল্ল ও পিত্ত বমন হয়, এবং শেষে মল প্রয়ন্ত
বমন হইতে পারে।

বমনেও বেদনার বৃদ্ধি হয়। উদব ক্ষীত ও টান টান বোধ হয় এবং পীড়ার শেষ পর্যান্ত এই অবস্থা থাকিয়া যায়। অন্ত্রমধ্যে বায়ু সঞ্চিত হইমা, এবং অন্ত্রের পক্ষাঘাত হওয়াতে উদর এই রূপে ক্ষীত হয়। কোলনের নিকটে বায়ুপূর্ণবং শব্দ গুনিতে পাওয়া যায়, কিন্তু নিম্ন দিকে আঘাত করিলে ও তথায় এফিউসন হওয়াতে পূর্ণ বা ভল্ শব্দ অমুভূত হয়। বায়ু উপরের দিকে উঠে ও ডারেক্রেম পেশীতে চাপ লাগে এবং তজ্জন্ত ক্ফু সূ প্রপীড়িত হইয়া খাসক্চছ্র উপস্থিত হয় ও সেই কারণ বশতঃ শোণিতসঞ্চালনক্রিয়ার ব্যাঘাত হওয়াতে মুখ্মগুল নীলবর্ণ দেখায়।

অন্তের পেশীর পক্ষাঘাত বণতঃ কোঠবদ্ধ উপস্থিত হয়। কিন্তু আবার ফিংটার পেশীর ক্ষমতা রহিত হওয়াতে অসাড়ে মলত্যাণ হইতে থাকে। পিওরপারেল পেরিটোনাইটিসে পাতলা জলবৎ মলত্যাগ হইয়া থাকে। মূত্রত্যাগে কট্ট হয় এবং অল্প পরিমাণে মৃত্র নির্গত হইতে থাকে। ভয়ানক হিল্লাও অনেক সময়ে হইতে দেখা যায়। কুধা থাকে না, কিন্তু শিপাসা অত্যন্ত থাকে। জিহবা পুক ময়লায় আবৃত্ত, নাড়ী ক্রত, কুদ্র ও স্তার মত,—মিনিটে উহার গতি ১২০ হইতে ১৪০ বার হয়। শরীরেব সন্তাপ ১০০ হইতে ১০৫ ডিগ্রি পর্যন্ত হইয়া থাকে। কখন বা তদপেক্ষা অধিকও হইতে দেখা বায়। পতনাবস্থা আবন্ত হইয়া থাকে। কখন বা তদপেক্ষা অধিকও হইতে দেখা বায়। পতনাবস্থা আবন্ত হইয়া থাকে, কিন্তু শরীরের সন্তাপ গ্রাস হইয়া থাকে।

মুখনগুলের চেহার কাতান্ত কেটবাঞ্জক হয়। মানদিক ক্রিয়া স্থির থাকে, কিন্তু মৃত্যুর পূর্বে প্রলাপ ও অজ্ঞানাবস্থা উপস্থিত হয়। এই রোগের ভোগ অয় হয়, এবং অধিকাংশ স্থলেই মৃত্যু ঘটিয়া থাকে। যদি রোগ আরোগ্য হয়, তাহা হইলে বেদনা নিকারিত হয়, জর ও শ্বাস প্রশাসের হাস হইয়া আইসে। কোটবদ্ধ জনেক দিন পর্যান্ত থাকে। যদি অয় ছিয় হয়, তাহা হইলে হই তিন দিনেই মৃত্যু ঘটে। যদি মৃত্যু না হয়, এবং শীঘ্র রোগ আরোগ্যও না হয়,

তাহা হইলে রোগের ব্রাস হইষা উহা পুরাতন অবস্থা প্রাপ্ত হয়। কথন কথন একিউসন এক স্থানে আবদ্ধ ইইয়া পূর্য উৎপন্ন হয়। রোগী চুর্বল হইয়া পড়ে এবং উদরাময় উপস্থিত হয়। চর্মা শুদ্ধ হয়, ও ধোলস উঠিয়া য়য়। পদবয় ফীত হইয়া রোগী বিলম্বে মৃত্যুগ্রাসে পতিত হয়। কথন কথন পেরিটোনিয়ম্ ছিল্ল হয় এবং অল্লপ্ত ছিল্ল হইয়া মল নির্গত হইতে থাকে। একপ রোগী হয় আন্তে আন্তে আরোগ্য লাভ করে, না হয় মৃত্যুমুথে পতিত হয়। যদি এফিউসন শোষিত না হয়, তাহা হইলে অভ্যস্তরম্ব যয় সম্পায় বিক্লত হইয়া চিরজীবন কইভোগ হইয়া থাকে।

সব্ একিউট ও পুবাতন পেরিটোনাইটিসে লক্ষণ সমুদায় বড় প্রকাশ পায় না। ছই তিন সপ্তাহ বোগেব ভোগ ইয়া উহা আবোগ্য হয়। অনেক প্রকারের পেরিটোনাইটিস হইয়া থাকে। পাবকোরেটিত পেরিটোনাইটিসে পেরিটোনিয়ম্ছির হইয়া য়য়। এরিসিপেলসেব পর হইলে এরিসিপেলেটস; বিকার অবস্থা প্রাপ্ত হইলে এব অত্যন্ত ছর্মলতা থাকিলে এডাইনেমিক; প্রসবের পর হইলে পিওরপারেল, আঘাত জন্য হইলে টুমেটিক; শিশুদিগের হইলে ইন্ফ্যান্টাইল, অল্লম্বান্তাপী হইলে সাব্কম্মুট্বত্ড্, ইত্যাদি অনেক প্রকারের এই রোগ দেখিতে পাওয়া য়য়।

ইহাব ভাবিকল অত্যন্ত বিপজ্জনক। চারি, পাঁচ দিনের মধ্যেই মৃত্যু ঘটিতে পারে। কথন কথন শীঘ্র মৃত্যু না হইলেও পুবাতন অবস্থায় বোগীর জীবন বিলম্বে শেষ হয়। হোমিওপেথিক চিকিৎসায় অনেক রোগী সারোগ্য লাভ করিয়া থাকে।

চিকিৎসা—বিশেষ সাবধান হইলে এই রোগের আক্রমণ নিবারিত হইতে পারে। হোমিওপেথিক চিকিৎসা এই রোগে যে বিশেষ ফলপ্রাদ, ও এলোপেথিক চিকিৎসা হইতে অনেক গুণে শ্রেষ্ঠ, তাহা আমরা মুক্তকণ্ঠে বলিতে পারি। ইহাতে শীঘ্র আরোগ্যকার্য্য সম্পূর্ণরূপে সাধিত হইয়া থাকে। নিম্নলিথিত ঔষধ সমুদায় এই রোগে বিশেষ উপযোগী।

একোনাইট—ইহা এই বোগেব এক প্রধান ঔষধ ৰলিয়া গণ্য। এক স্থান হইতে রোগ আরম্ভ হইয়া চারি দিকে বিস্তৃত হইলে, এবং অভিশয় জর, উদর অল্প ফীত, শ্বাস প্রশ্বাস কুদ্র ও ক্রত, অস্থিরতা, পিপাসা, পেটে ভয়ানক বেদনা, বমন, মৃত্র অল্ল, প্রভৃতি লক্ষণে এই ঔষধ ব্যবহৃত হয়। গ্রীম্মকালে ঠাণ্ডা লাগাইমা, অথবা অভ্যস্ত গ্রম হইলে হঠাং বরফ ইত্যাদি ধাইমা রোগ প্রকাশ পাইলে ইহাতে উপকাব দশে। নিম ডাইলিউদন ২০০ ঘণ্টা অন্তর দেওয়া উচিত। ডাক্রাব হিউজ বলেন, প্রথম অবস্থায় অন্ত ঔষধের সাহায্য বাতীত কেবল ইহাতেই পীড়া আরোগ্য হইয়া যায়।

বেলেডনা—রোগেব প্রথমাবস্থায় ইহাতে ফল পাওয়া যায়। ইহার ক্রিয়া একোনাইটের ক্রিয়া অপেক্ষা হীন বলিতে হইবে। মস্তক ও বক্ষে ভয়ানক রক্তাধিকা; কন্ত ও শ্বাসকৃচ্ছু, অন্থিবতা, মুখম ওল রক্তবর্ণ, ক্রমাগত পিত্তবমন, এক্জুডেসন অধিক হয়, উদব ক্ষীত, পেটে অত্যস্ত বেদনা। প্রসবের পর পেরিটোনাইটিস হইলে এই ওর্ঘ বিশেষ উপযোগী।

ব্রাইগুনিয়া—ডাক্তার বেয়ার বলেন, ব্রাইগুনিয়া এই বোগেব একটী মহোষণ। ইহাতে প্রায় রোগী রোগমুক্ত হইষা থাকে। যথন এফিউসন দূব করিবাব আবশ্যক হয়, তথন এইগুনিয়াই প্রথমে প্রয়োগ করা উচিত। খোঁচাবিদ্ধ বা আলা করার মত বেদনা, সামান্য নড়িলে বেদনার রৃদ্ধি, অত্যন্ত পিপাসা, রোগী অধিক জল পান করে, জিহ্বা পুক ময়লায় আবৃত, ও বমন প্রভৃতি লক্ষণে ইহা ব্যবহৃত হয়।

ভেরেট্রম এল্বম—উদরাময় হইয়া রোগ আরম্ভ হয়, অধিক ও কষ্টকর বমন, রোগী অত্যস্ত ছর্বল, মুখমগুল বসিয়া যাওয়া, হস্ত পদ শীতল, নাড়ী কুদ্র, অস্থিরতা ও পিপাদা প্রভৃতি এই ঔষধের প্রধান লক্ষণ।

মার্কিউরিয়্স-প্রথম হইতেই এই ঔষধ দেওয়া উচিত নহে; কিন্তু যথন এক্জুডেসন পূঁষে পরিণত হইবাব উপক্রম হয়, তথন ইহা ব্যবহৃত হইয়া থাকে। জ্বরের বৃদ্ধি, অভ্যস্ত শীতবোধ, শরীর য়রম থাকে অথচ ঘর্ম্ম হয়, পেটে বেদনা প্রভৃতি ইহার লক্ষণ। ক্ষেটিক উৎপন্ন হইয়া পূঁষ বাহির হইবার উপক্রম হইলে ইহা দেওয়া যায়। অনেকে মার্কিউরিয়স করসাইতস্ উত্তম বলিয়া সেবনের ব্যবস্থা করেন। কেহ কেহ আবার সলিউবিলিসকে ইহার এক উৎকৃষ্ট ঔষধ বলিয়া থাকেন। নিম ডাইলিউসন অধিক উপ্যোগী। প্রথম হইতে মার্কিউরিয়স দেওয়া কোন মতেই উচিত নহে।

সলফৰ্-এই ঔষধে এফিউসন শোষিত হইয়া থাকে;বিশেষতঃ যদি

ত্রাইওনিয়াতে উপকার না হয়, তাহা হইলে ইহাতে বিশেষ ফল দর্শে। পুরাতন বোগে এবং স্কুলাযুক্ত ধাতুতে সলফর অধিক উপযোগী।

আর্মেনিক—ইহার কার্য্য ঠিক ভেরেট্রমের কার্য্যের সদৃশ। অত্যন্ত পেটবেদনা থাকিলে আর্মেনিক দেওয়া উচিত। যদি রোগী অত্যন্ত চ্ব্বল হইয়া পড়ে,:নাড়ী ক্ষীণ হয়, য়র্ম্ম থাকে এবং হঠাৎ রোগের অবস্থা মন্দ হইয়া পড়ে, তাহা হইলে এই ঔষধ প্রযোজ্য।

কশসিছ—ডাক্তার জুসো ইহার যথেষ্ট প্রশংসা করিয়াছেন। আমরাও ইহাতে অনেক হলে উপকার পাইয়াছি। উদরে ভয়ানক বেদনাও স্দীতি, এবং উদরাময় প্রভৃতিতে ইহা উপযোগী।

ওপিয়ম—উদর ক্ষীত, অস্থিরতা, বা নিদ্রাল্তা, ক্রমাগত উদ্গার ও কমন, মল মৃত্র বন্ধ, বিকাবাবস্থা।

বিকারাবস্থা উপস্থিত হইলে অনেক সময়ে রস্টক্সে বিশেষ উপকার দর্শিয়া থাকে।

এক্জুডেদন শোষিত ইইয়া.গেলেও যদি অন্তের পক্ষাঘাত থাকে, তাহা হইলে ওপিয়ম দেওয়া যায়। উদরক্ষীতি ও কোষ্ঠবদ্ধ ইহার লক্ষণ। এই অবস্থায় যদি পেট অধিক ক্ষীত না থাকে, তবে নক্সভমিকা উত্তম। চর্ব্বলতা ও রক্তাল্লতার জন্ম চায়না দেওয়া যায়। জর, উদরাময় ও হর্ববলতা থাকিয়া থেলে ফক্ষরদ ব্যবহৃত হয়। যদি পেটে বেদনা থাকে ও এক্জুডেদন শুক্ষ হইয়া যার, তাহা হইলে কলোদিস্থ অত্যস্ত উপকারী।

ক্যাকেরিয়া, ক্যাস্থারিস, কার্কভেজ, ল্যাকেসিস, নাইট্রিক এসিড প্রভৃতিও ব্যবস্থৃত হইয়া থাকে।

ফোমেণ্টেসন এবং শ্বীতল জলপটি প্রয়োগ করিতে জনেকে পরামর্শ দিয়া থাকেন। ইহাতে অধিক উপকার হয় বলিয়া আমাদের বিশ্বাস নাই। রোগীর ও তাঁহার আত্মীয়দিগের মনস্তৃষ্টির জন্ম কথন কথন ইহা ব্যবহার করা যাইতে পারে।

রোগীকে স্থির রাখিতে হইবে। বেদনার ভয়ে রোগী আপনিই স্থির থাকে। –পথ্যের বিষয়ে অধিক সাবধানতা আবেশ্রক। প্রথমাবস্থায় জল-সাপ্ত ইত্যাদি দেওয়া যায়। পিপাসা অত্যন্ত থাকিলে শীতল জল ও বরফের কুটি মুথে রাথিতে দেওয়া ষাইতে পারে। যদি অত্যন্ত বমন হইতে থাকে, তাহা হইলে বরফে বিশেষ উপকার হয়। রোগের উপশম হইলে হয় ইত্যাদি দেওয়া যায়। যাহাতে মল কঠিন হয়, এমন খায় কখনই দেওয়া উচিত নহে। হঠাৎ অত্যন্ত তুর্জনতা আরম্ভ হইলে অয় মাজায় উত্তম ওয়াইন দেওয়া যাইতে পারে। পেটের অমুথ থাকিলে হয় মহ হয় না, তথন মাংসের ফ্স দিলে বিশেষ উপকার হইতে দেখা যায়। স্থীলোকদিগের প্রস্নবের পর ষে পেরিটোনাইটিস হয়, তাহাতে মৎস্থ বা মাংসের জ্স দিলে অয় সময়ের মধ্যে রোগী বল পাইয়া থাকে।

বোগ প্রাতন আকার ধারণ করিলে আর রোগীকে শ্যায় শারিত রাধা উচিত নহে। আর অর বেড়াইলে ক্ষতি নাই। যাহাতে শ্রীরে কিঞ্ছিৎ বল হয়, তাহার উপায় করা কর্ত্তব্য। আমরা দেখিয়াছি, এই অবস্থায় নৌকা-যোগে জলে বেড়াইলে বিশেষ উপকার দর্শে।

বায় পরিবর্ত্তন করিলেও অনেক উপকাব হইয়া থাকে। উচ্চ ও শুক্ত স্থানে রোগীকে পাঠাইতে হয়; যেথানে ভূমি আর্জ তথার পাঠাইলে অপকার হইয় থাকে।

কোষ্ঠ পরিকার না হইলে জোলাপের ঔষধ দেওয়া কোন মতেই উচিড় নহে, তাহাতে বিশেষ অনিষ্ট ঘটিয়া থাকে। প্রকৃত হোমিওপেথিক ঔষধ-প্রফোগেই যথেষ্ঠ কল হইরা থাকে।

এলোপেথিক চিকিৎসার শতকরা প্রায় পঁচান্তর জন রোপী মৃত্যুমুশে পতিত হর। অবশিষ্ট পঁচিশ জনও পুরাতন রোগে ভূগিয়া চিরক্ষা ও অকর্মণ্য হইথা পড়ে। হোমিওপেথিক চিকিৎসায় মৃত্যুসংখ্যা এলোপেথির দশ ভাগের এক ভাগ হইয়া থাকে, আর পুরাতন অবস্থা প্রায়ই দেখিতে পাওয়া যায় না।

পেটে গরম পুল্টিদ দিলে বা ফোমেন্টেদন কল্পিলে অনেক দময়ে বেদনার ব্রাস হইয়া যায়। ইহাতে আমাদের কোন আপত্তি নাই। কেহ কেহ বলেন, রোগের প্রথম অবস্থায় ঠাণ্ডা জলের পটি বা বরফ দেওয়াতে উপকার হয়। পাঁচ দাত দিন গত হইলে গরম লাগান ভাল।

# ষোড়শ অধ্যায়।

### যক্তের পীড়া বা ডিজিজেস্ অব্ দি লিভার।

যক্তের পীড়াসমূহ বর্ণন করিবার অগ্রে রোগ পরীক্ষা সম্বন্ধে চুই চারিটী কথা বলিয়া রাথা আবশুক, নতুবা অনেক সময়ে এক বিষয়ের পুন: পুন: উল্লেখ করিতে হইবে। দর্শন বা ইন্স্পেক্সন, হস্তপ্রদান বা প্যাল্পেসন, এবং প্রতিঘাত বা পাব্কসন্, এই তিন প্রকারে যক্ততের পীড়া পরীক্ষা করা হইয়া থাকে : যক্তং যদি অত্যন্ত বৃদ্ধি প্রাপ্ত হয়, তাহা হইলেই দর্শন দ্বারা রোগ-নির্ণন্ন মাধিত হয়। ইহাতে নিমন্থ পঞ্জরগুলি উচ্চ হইয়া উঠে এবং ডাহার নীচে যক্তং ক্ষীত হইয়াছে বলিয়া বেশ বৃদ্ধিতে পারা যায় । ক্ষীণকাম লোকদিগেরই পীড়া এইরূপে অহত্ত হয়। হস্ত দ্বারা টিপিলে বা প্যাল্পেসনে অনেকের রোগ বৃন্ধা যায়। যক্তং বৃদ্ধি পাইলে হস্ত দ্বারা বৃদ্ধিত অংশ বেশ অহত্ব করিতে পারা যায়। বেগনী বিছানাম শুইয়া মস্তক কিছু উচ্চ করিয়া এবং পদদম্ব অল্ল গুটাইয়া রাথিবে, খাস পখান মহজভাবে লইতে থাকিবে। এই অবস্থায় যথন প্রশাস হয়, তথনই আত্তে আত্তে হস্ত দ্বারা অল্ল: জোরে টিপিলে রোগ অন্ত্ত হয়।

প্রতিঘাত বা পার্কসন্ ছারা সর্বাপেক্ষা উত্তমরূপে রোগ নির্ণীত হইরা থাকে। যক্তের উপর ধীরে ধীরে আঘাত করিলে পূর্ণশন্ধ বা ডল্নেস ভানিতে পাওয়া যায়। স্থাপিমর নীচ হইতে ৬ চি বিব পর্যান্ত যক্তের স্থান। ইহা ৮ম রিব পর্যান্ত পাওয়া যায়। স্থাদ প্রস্থাদে ইহা এক ইঞ্চ উচ্চে বা নীচে উঠিতে ও নামিতে পারে। যদি এই সীমা অতিক্রান্ত হয়, তাহা হইলে যক্ত বিরুদ্ধ হইয়াছে বুঝিতে হঠবে। বক্ষঃস্থলের ও উদরের যন্ত্রাদির ব্যতিক্রম বশতঃ যক্তের স্থানভ্রতা দেখিতে পাওয়া যায়।

#### যক্তে রক্তাধিক্য বা হাইপারিমিয়া।

মকতে যেরূপ সহক্ষে রক্ত সঞ্চিত হয়, এরূপ আর কোন যন্ত্রেই হটতে দেখা যায় না। কারণতন্ত্ব—যে সম্দায় কারণে কোঠৰছ ও অর্শরোগ প্রকাশ পান্ধ, সেই সম্দায় কারণেই যকতে রক্তাধিকা হইয়া থাকে। অতিরিক্ত ভোজন, প্রয়োজন না থাকিলেও অধিক পৃষ্টিকর থাদ্য গ্রহণ, মদ্যপান, নির্জ্জন বাস প্রভৃতি ইহার কারণ বলিয়া গণ্য। ম্যালেরিয়া ও অতিরিক্ত কুইনাইন সেবন প্রযুক্তও এই রোগ জন্মে। গ্রীমপ্রধান দেশে বাস জক্তও গ্রীমকালে এই পীড়া হইতে দেখা যায়।

লক্ষণ—অন্ত্রের সর্দি হইতে দেখা যায়। যক্ততের স্থানে ভারি ও চাপবোধ, বেদনা অতি অল্লই থাকে, রোগী অত্যন্ত ত্র্বল বোধ করে। হস্ত ছারা টিপিলে যক্ততের স্থানে বেদনা বোধ হয়। ক্ষ্মা প্রায় থাকে না, কোঠবন্ধ, মূত্র অল্ল ও লালবর্ণ। অল্ল পাপ্ত্রর্ণ বা জন্ডিস দেখিতে পাওয়া যায়। সময়ে সময়ে বমন হয়। রোগ অধিক হইলে জার হয়, প্রতিঘাত ছারা যক্তং বৃদ্ধির লক্ষণ—পূর্ণশন্দ অধিকদূরবাপী অন্তুত হয়।

তৃই এক দিন হইতে সপ্তাহ্কাল পর্যস্থ এই রোগ থাকিতে পারে। রোগীর শরীর থারাপ থাকে; পাকস্থলী দৃষিত হয়, কুধা থাকে না, মস্তক অস্ত্র বোধ হয়, মেজাজ থিট্থিটে ও রাগী হয়, এবং রোগ সহজে আরোগ্য হইয়া যায়।

চিকিৎসা—এই রোগের চিকিৎসায় অতি অল ঔষধই ব্যবহৃত হয়।
নক্সভমিকা ইহার উৎকৃষ্ট ঔষধ। যক্ততের স্থানে বেদনা ও ভারিবোধ, কোষ্ঠবদ্ধ,
জন্ভিস্। ইগ্নেসিয়ার লক্ষণ সমুদায় প্রায় নক্সভমিকার লক্ষণসমূহের সদৃশ।
স্ত্রীলোকদিগের পক্ষে এই ঔষধ বিশেষ উপযোগী। ঋতু অধিক ও অনিয়মিত,
মানসিক কষ্ট, বেদনা ইত্যাদি লক্ষণে ইহা ব্যবহৃত হয়।

ক্যামমিল।—রাগ বা মনঃকষ্ট জনিত পীড়ায় এই ঔষধ উত্তম। পিত্তবমন, পেটে বেদনা, খাসকষ্ট, চিন্তা, জন্তিদ।

ব্রাইওনিয়া—যক্তত্তের স্থানে ভারি ও বেদনা বোধ, কোষ্টবন্ধ, **স্থত্যস্ত** ছর্মপতা।

বেলেডনা—এই রোগ প্রায় প্রদাহের সদৃশ হইলে এই ঔষধে উপকার দর্শে। যক্ততের স্থানে বেদনা ও চাপবোধ, মাথাধরা, নাড়ী চঞ্চল, পিত্ত ও শেরা বমন, অত্যক্ত পিপাসা। মার্কিউরিয়স্—বেশেডনার পর এই ঔবৰ উপবোগী। বক্ততের প্রদাহে ইহা ব্যবহৃত হইয়া থাকে।

সল্করে বিশেব উপকার সাধিত হইকা থাকে। যদি চর্ম চুকাইতে থাকে ও জন্ডিস্ হয়, তাহা হইলে সল্কর দেওয়া য়ায়। সল্করে উপকার না হইলে সিপিয়া ব্যবহৃত হয়। স্ত্রীলোকদিগের পক্ষে, বিশেষতঃ ঋড়ু অনেয়মিত হইলে, এবং কোর্চবদ্ধ ও চর্মরোগ থাকিলে, এই ঔষধে বিশেষ উপকার দর্শে। সল্করে ফল না দর্শিলে লাইকোপোডিয়ম বাবহৃত হইয়া থাকে।

চায়না—ইহা এই রোগের এক প্রধান ঔবধ। জরকালে অতিরিক্ত চায়না বা কুইনাইন থাইয়া বে বরুৎ বৃদ্ধি হয়, তাহা সকলেই অবগত আছেন। বয়ুতের স্থানে .চাপ ও খোঁচাবিদ্ধবৎ বেদনা অমুভূত হয়; মুখসঙ্গল কোঁদো বা হরিদ্রাবর্ণ, রাত্রিকালে পীড়ার বৃদ্ধি, রক্তক্ষয় ও অতিরিক্ত পারদ ব্যবহার অস্তু পীড়া, এবং অত্যক্ত হুর্বলতা প্রভৃতি লক্ষণে ইহা ব্যবহৃত হয়।

যক্তের অতিরিক্ত জিরা প্রকাশ পাইলে অর্থাৎ অধিক পরিমাণে পিত্ত নি:স্ত হইরা উদরামর হইলে আইরিস ব্যবস্থত হয়। ইহাতে উপকার মা হইরা পীড়া বদ্ধিত্যকার ধারণ করিলে পডকাইলমে উপকার হইরা থাকে। যক্ততের স্থানে বেদনা, মাগাধবা ও চক্ষ্বেদনা এবং ক্লক্ষ্বর্ণ মলত্যাগ্য হইলে লেপ্টাঞ্য দেওরা ধার।

বন্ধতের রক্তাধিক্যের সঙ্গে ঋতুর দোব থাকিশে সিপিয়া বা স্যাগ্দিনিয়া মিউরিফেটিকায় উপকার দর্শে।

জন্ডিদ অর্থাৎ পাপু ছইলে মার্কিউরিরদ ও চেলিডোনিরদ্ উদ্ভম। পাপু-রোগের চিকিৎদায় ইহাদের লক্ষণাদি লিলিবদ্ধ কবা ঘাইবে।

আহারের নিয়ম প্রতিপালন করা উচিত। তেজস্বর ও গ্রতপক খাস্থ গ্রহণ এবং মঞ্চপান একেবারে নিষিদ্ধ।

## যক্তের প্রদাহ বা;হিপ্যাটাইটিস্।

তরুণ এবং পুরাতন, এই ছই প্রকারের বক্কতের প্রাণাহ দেখিতে পাওয়া যায়। ইহাদের প্রত্যেকের আবার ভিন্ন ভিন্ন বিভাগ আছে। স্কুডরাং জামরা ভক্ষণ ও পুরাতন এই ছই প্রকারের শীড়া পৃথক্ পৃথক্ রূপে শিপিবছ

একিউট হিপ্যাটাইটিনে যক্তং পদার্থ বা প্যারেন্কাইমা আক্রান্ত হয়।
প্রীয়প্রধান দেশেই এই রোগ অধিক দৃষ্ট হইয়া থাকে। ভিসেন্ট্রি, যক্তংপ্রদাহ এবং বক্ততের ন্দোটক পর্যান্ত হইতে দেখা যায়। আঘাত বশতঃ এই
রোগ হইয়া থাকে। পিত্তশিলা বা বিলিয়ারি ক্যাল্কিউলস্ হইতেও এই পীড়া
উৎপন্ন হইতে পারে।

ৰক্তের স্থান বিশেষরূপে আক্রান্ত হয় এবং দক্ষিণ লোবেই অধিক প্রদাহ
দৃষ্ট হইয়া থাকে। ক্যেটিক হইয়া বড় বড় গহবর পর্যান্ত হইতে দেখা
গিয়াছে। যদি বাহিরের দিকে প্রদাহ হয়, তাহা হইলে পূঁয হইয়া বাহিরের
দিকে আইদে। কথন বা ভিতরের দিকে পূঁয নির্গত হইয়া যায়।

লক্ষণ-প্ৰথমে এমন কোন বিশেষ লক্ষণ দেখা যায় না, যাহাতে সহজে এই রোগ নির্ণীত হইতে পারে। ডিসেণ্ট্রির সময়ে বন্ধুৎ ক্ষীত ও বেদনাযুক্ত হটতে দেখা যায়। শীত করিয়া প্রথমে কিঞ্চিৎ জন্ধবোধ হয়, যক্ততে বেদনা **इब्र, इन्छ बादा छिलिएन नारंश धारः यक्नः किकिः। ऋामा कता दा** ছুরিকাবিদ্ধবৎ বেদনা, কিন্তু অধিকাংশ সময়ে চাপ বোধ হয়। কথন কথন लन्डिन् इरेंटेंठ (मथा यात्र। कृशा थारक नां, थांछ श्रंरण कतिरण दवन হুটুম্ উঠিয় পড়ে, প্রায় কোষ্ঠবছ থাকে, মলের রং সালা হয়, অথবা কালার বা ভশ্মের মত হয়। হাঁচিতে ও কাশিতে গেলে বক্লতে বেদনা অভ্যন্ত বৃদ্ধি হয়। भाजकहे ब्हेंबा किंक (बन अं विजिन माठ नक्क पृष्टे ब्या । ध्येश्टम अन्त वर्ष (वर्नी পাকে না, কিন্তু ক্ষেটিক হইলেই লক্ষণ সমূদায় পরিবর্ত্তিত হইরা যায়। তথ্য ভন্নানক শীত করিয়া অর আইসে, রোগী হর্মল হইয়া হেক্টিক অরে আফ্রান্ত হয়। প্রথমে গত বেদলা থাকে, পূ"য হইলে তওঁ থাকে না, উহার কভক উপশম ৰয়। ক্ৰমাগত বদনোডেক ও কাট বদন হইতে থাকে। দক্ষিণ ক্ষমে ও হতে বেদনা ইহার এক প্রধান ও চিহ্নিত লক্ষণ বলিরা গণ্য। মাথাধরা, নিজালুভা, প্রজাপ প্রভৃতি মা ১ছ-লব্দণ প্রকাশ পার। রোগী ক্রীণ হইরা পড়ে এবং ভরানক ছৰ্মনাবস্থা উপস্থিত হওগাতে মৃত্যুমূথে পতিত হয়। 'ম্পেটক হইলে বাহিন্দে চর্মের উপর পূর্য সঞ্চিত হইয়া বাহির হয়। নতুবা অন্ত, পেরিটোনিরম,

বক্ষোগহ্বর প্রভৃতিতে পূঁয আসিরা পড়ে। এই শেষোক্ত অবস্থার রোগীর জীবননাশ ব্রুইতে দেখা যায়। ছই এক সপ্তার হইতে করেক মাস পর্যান্ত রোগভোগ হইয়া থাকে।

যক্তের ক্যাপ্সিউল বা মধ্যস্থিত বিলীর প্রদাহ হইলে তাহাকে পেরি-হিপ্যাটাইটিদ বলে। আঘাত বশতঃ বা অতিরিক্ত মক্তপান জন্ত এই অবস্থা ঘটিয়া থাকে। ইহার লক্ষণ সমুদায় ফ্রতের প্রদাহের লক্ষণ সকলের সদৃশ। সমস্ত উদরে বা এপিগ্যাষ্ট্রিক রিজনে জ্বালা ও ছুরিকাবিদ্ধবং বেদনা, নড়িলে ও চাপ দিলে বেদনার বৃদ্ধি হয়। এই রোগ আট দিন হইতে তুই সপ্তাহ পর্যন্ত থাকিত্তে পাবে। ইহা নিরূপণ করা অতি কঠিন ব্যাপার।

যক্তের মধ্যন্থিত পোর্টাল ভেইন বা শিরার প্রদাহ—ইহাকে পাইলিক্লিবাইটিস বলে। এই প্রদাহ হইতেই যক্তের পূঁষযুক্ত প্রদাহ বা এব্দেস্
হইতে দেখা যায়। নিকটন্থ কোন স্থান হইতে প্রদাহ বিস্তৃত হইয়া শিরা আক্রান্ত
হয়, অথবা কোন হন্ত পদার্থ হইতে এই রোগ জন্মে। বক্তের স্থানে প্রথমে
ভয়ানক বেদনা, ও পরে ক্ষীততা দেখিতে পাওয়া যায়। প্রদাহ হইয়াই শীজ্প
পূঁষ হইতে আরম্ভ হয়, তখন জর ও বেদনা র্দ্ধি পার। জন্ভিস্ও হইতে দেখা
যায়। অন্ত হইতে রক্তল্লান, এবং পেরিটোনাইটিস এই পীড়ার সঙ্গে প্রকাশ
পার। এই রোগ হয় আরোগ্য হয়, নতুবা পূঁষ হইরা ক্ষোটকে পরিণত হয়।

চিকিৎসা—এই তিনটী রোগের চিকিৎসা এক স্থানেই শিপিবছ করা হুইতেছে, কারণ ইহারা এক পীড়ারই প্রকারতেদ মাত্র।

একোনাইট—হিণ্যাটাইটিসের পক্ষে এই ঔষধ তত উপযোগী নহে, কিছ যদি অত্যন্ত জ্বর, অন্থিরতা প্রতৃতি লক্ষণ থাকে, তাহা হইলে ইহাতে কল দর্শে। পেরিহিণ্যাটাইটিসে ইহাতে বিশেষ উপকার হয়। শুক্ষ ও বেদনাযুক্ত কাশি, যক্ষতের উপরিভাগ প্রদাহিত হইলে এই কাশি হয়। ইহা এক নির্দিষ্ট লক্ষণ।

বেলেডনা—ইহা এই রোগের এক উৎক্লষ্ট ঔষধ। পেরিছিপ্যাটাইটিসে বেঁটাবিদ্ধবং বেদনা; চাপ দিলে, কালিলে, বা পীড়িত দিকে শয়ন করিলে বেদনার বৃদ্ধি হয়। বেদনা ঘাড় ও হয়দেশ পর্যান্ত বিষ্তুত, তৃত্ব কালি, খাসকট, হিকা, মন্তিকে রক্তাধিক্য, দৃষ্টি অস্বচ্ছ, মৃচ্ছেরি ভাব, পাকস্থলী ভারি বোধ, বমনোদ্রেক, কাট বমন, ক্রমাগ্র জর।

ব্রাইওনিরা—অরের ছাস হইরা এক্জুডেসন হইলে, এবং জন্ডিস্, বেদনা, নিড়িলে ও কাশিলে বেদনার বৃদ্ধি প্রভৃতি লক্ষণে ইহা ব্যবহৃত হয়।

শার্কিউরিয়স—প্যারেন্কাইমেটসং হিপ্যাটাইটিসের পক্ষে ইহা সর্ব্বোৎকৃষ্ট উবধ বলিলেও অত্যক্তি হয় না। যক্ততের স্থান স্পর্শ করিবামাত্র তীক্ষ বেদনা, শালা ও খোঁচাবিদ্ধবৎ বেদনা, যক্ত স্থীত ও বন্ধিত, অত্যক্ত জন্ডিস্ ও পূঁয হইবার উপক্রম হইলে এই ঔবধ বিশেষ নির্দ্দিষ্ট। অত্যক্ত শীত করিয়া জ্বর, গাত্রদাহ, পিপাসা, রাত্রিকালে পীড়ার র্দ্ধি, অন্থিরঙা।

ফক্ষরস—প্রদাহ হইয়া জন্ডিস হইলে ফক্ষরস্ তাহার এক উত্তম ঔষধ।
বিকারলক্ষণ প্রকাশ পায়, শীজ অতিশয় ত্র্বলতা। পাইলিফ্লিবাইটিসে এই
ঔষধ বিশেষ ফলপ্রল। পাইমিয়া, অল্লে ক্ষত এবং ফুক্সের পীড়া থাকিলে
ইহা অধিক উপযোগী।

এই করেকটী ঔষধেই তরুণ পীড়া আবোগ্য হয়। রোগ হ্রাসপ্রাপ্ত হইলেও আনেকগুলি লক্ষণ বর্ত্তমান থাকে ও তাহাতে কথন কথন অনিষ্টও ঘটে। ইহাতে নিম্নলিথিত ঔষধগুলি ব্যবস্থাত হয়।

নক্সভমিকা—জর গেলেও যক্ত ক্ষীত ও বেদনাযুক্ত হয়, চর্ম্ম হলুদবর্ণ, পরি-পাকক্রিয়ার ব্যাঘাত, এইগুলি ইহার লক্ষণ।

চায়নার ক্রিয়াও ঠিক নক্ষের ক্রিয়ার সদৃশ। যক্ত বৃদ্ধি ইইলে ও পরিপাকেব ব্যাঘাত ঘটলে ইহা দেওয়া ধায়। ইহাতে হর্মলতাও নিবারিত হয়। যদি যক্কৎ বৃদ্ধি হইয়া এব্দেশ্ হয়, তাহা ইইলে সল্ফর বিশেষ উপযোগী। যক্ততর ক্ষম হইলে ফক্রম উত্তম। আর্সেনিকেও ইহাতে বিশেষ উপকার হয়। লাইকোপোডিয়ম, সিপিয়া ও সাইলিসিয়াও কথন কথন দেওয়া যায়।

আহাবের সতর্কতা বিশেষ আবশ্যক। প্রথমে ক্ষুধা থাকে না, কিন্তু যেমন ক্ষুধা হইতে আবন্ত হয়, আমনি একেবারে অধিক আহার করা উচিত নহে। আরু আরু আহার বৃদ্ধি করিতে হয়। তৈলাক্ত বা স্বতপক দ্রব্য, অধিক মংস্ত, মাংস, অথবা গরম মশলা প্রভৃতি আহার করা উচিত নহে। মাদক দ্রব্য সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ।

## পুরাতন বকুৎপ্রদাহ বা ক্রেণিক্ হিপ্যাটাইটিস।

পুরাতন যক্তপ্রদাহের সঙ্গে অনেক প্রকার রোপের বিষয় উল্লিখিত হইবে, কারণ ইহাদের অধিকাংশই যক্তরে প্রদাহের পর হইয়। থাকে। হাই-পার্ট্রোফি অব্ লিভার, ফ্যাটিডিজেনারেসন, এমিলয়েড ডিজেনারেসন, গ্র্যানিউলার লিভার, সিরোসিস অব্ লিভার, হব্নেল বা নট্মেগ লিভার, এবং একিউট ইয়েলো এটুফি। আমরা এক স্থলে এতগুলি রোপের বিষয় উল্লেখ করিব, কারণ ইহাদের চিকিৎসার্থ একই প্রকার ঔষধ সকল ব্যবহৃত হইয়া থাকে।

কারণতত্ব—অধিক পরিমাণে থাছ গ্রহণ করিয়া পরিশ্রম না করিলে ঘক্ততের প্রাতন প্রদাহ হইতে পাবে। গ্রীষ্মপ্রধান দেশে বাস; অতিরিক্ত তৈলাক্ত ও ঘতপক দ্রব্য ভোজন; অতিরিক্ত মার্করি, কুইনাইন ও মন্ত বাব-হার; ম্যালেরিয়া, সবিরাম অর, উপদংশ, অতিশন্ধ মানসিক উত্তেজনা, প্রভৃতি ইহার কারণ বলিয়া গণ্য। কংপিও ও ফ্ফুুু্রের পীড়ান্ব যক্ততের রক্ত-স্কালনের ব্যাঘাত হইলেও এই রোগ হইতে পারে। তর্মণ রোগও কখন ক্থন পুরাতন অবহা প্রাপ্ত হয়।

অতিরিক্ত মদ্যপান করিলে সিরোসিদ্ হয়। উপদংশ হইতে এক প্রকার
নিডিলার লিভার হয়। মেদোজনক থাছ গ্রহণ করিলে ফ্যাটিলিভার হয়।
রিকেট্দ্, সুজুলা, সিফিলিদ্ এবং অতিরিক্ত পারদ ব্যবহারে এমিলরেড লিভার
হইতে দেখা যায়। শিশু এবং অত্যক্ত বৃদ্ধদিগের প্রায় এ রোগ হয় না।
মধ্যবয়্মদিগেরই এই পীড়া হয়।

হাইপারট্রোফি অব্ দি লিভার—বার বার হাইপারিমিয়া হইয়া যক্তং বৃদ্ধি প্রাপ্ত হয়, ইহাতে কোনরপ এক্জুডেসন হয় না। সমস্ত য়ক্তং বৃদ্ধিত হয়, ইহাতে অধিক রক্ত সঞ্চিত হইয়া থাকে। রক্তের চাপ পড়িয়া য়ক্তের সেল বা কোষ সম্পায় সঙ্কৃচিত ও কুঞ্চিত হইয়া যায় এবং এক প্রকার এরিওলার টিও উৎপত্ন হয়। ইহা প্রায় সিরোসিসের সদৃশ।

প্রথমে কোন লক্ষণ বুঝিতে পারা যায় না, পরে বেদনা আরম্ভ হয়।
চাপবোধ, যক্তের হৃদ্ধি এবং অলক্ষণস্থায়ী নেবা দেখিতে পাওয়া যায়। পরে
পরিপাক জিয়ার ব্যাথাত হয়। কুধা থাকে, কিন্তু পরিপাক হয় না; আহারের

পর আলস্য বোধ, উল্পার, বুকজালা, এবং পাকস্থলীতে চাপবোধ হয়। কোষ্ঠ-বন্ধ, অর্শ, মেজাজ থিট্থিটে ও রাগী, এবং রোগী হতাশ হইয়া পড়ে। প্রথমে চিকিৎসা করিলে রোগ আরোগ্য হয়, কিন্তু যদি নট্মেগ লিভারের এটুফি হয়, ভাহা হইলে আর কে বাগ্য হয় না।

নিরোসিদ্ ক - ইহাকে গ্রাণিউলার লিভার বলে। ইহাতে যক্তে
ক্ষমিক পারমাণে এ ক উৎপন্ন হয়, স্থতরাং যক্তের এটুফি ছইয়া
থাকে। প্রথমে যক্তের আকৃতি সমান থাকে, বা কিঞ্চিৎ রৃদ্ধি
প্রাপ্ত হয়; কিন্তু পরে যক্তং ক্ষ্ম হইয়া পড়ে। প্রথমে যক্তের কিনারাগুলি
সংক্চিত হয়; সর্ব্বশেষে এত ক্ষ্ম হয় যে, ঝিলীর মত কঠিন ও পুরু
হয়, এমন কি কিছুমাত্র প্যাবেন্কাইমা থাকে না। রাইট লোব প্রথমে অধিকতর গোলাকার হয় এবং লেক্ট লোবের এটুফি হয়। ক্যাপ্সিউল ঝিলী পুরু,
কঠিন, এবং স্থানে স্থানে উচ্চ নীচু হয়, স্থতবাং যক্তং লবিউলার ও গ্রাণিউলাব
আকোরে পরিণত হয়। সমগু লিভার কাটিলেজের আকার ধারণ করে।

দিরোদিদের লক্ষণগুলি প্রায় হাইপারিমিয়ার লক্ষণসন্থের দদ্শ। প্রথমে কোন লক্ষণ দেখা যায় না। মদ্যপার্যীদিগের প্রায়ই এই পীড়া ছইয়া থাকে, তাহারা চিকিৎসকের সাহায়্য গ্রহণ করে না। রোগর্দ্ধি হইলে, এবং পোর্টাল ভেইনের উপর চাপ পড়িলে যে সমুনায় অবস্থা ঘটে, তাহাই দেখিতে পাওয়া যায়। লেল্ট লোবের স্বাভাবিক ডল সাউগু আর গুনিতে পাওয়া যায় না। চর্মাও চক্ষতে অর হরিদ্রাবর্ণ দেখিতে পাওয়া যায়। মৃত্রের রংও হলুদবর্ণ হয়। পাকস্থলা ও অদ্রের সন্দির ভাব প্রকাশ পায়। কোঠবদ্ধ থাকে, মল কঠিন হয় এবং তাহার সহিত অধিক পরিমাণে আম নির্গাহ হইতে থাকে। মল কিঞ্চিৎ হলুদবর্ণ বা কাদার মত বা সাদা রং বিশিপ্ত হয়। অর্শ প্রায়ই থাকে এবং মলদার হইতে শোণিত প্রায় হায় বড় হইতে থাকে। বার্বার কাভিতিতে সিরম সঞ্চিত হয়া ওদের পরিমাণ ক্ষাকে হইলাও উদরী কম পড়েনা, বা অল হইলেও বৃদ্ধি প্রাপ্ত হয় না। এ রোগের ভোগ অনেক দিন হইয়া থাকে শীঘ মৃত্যু হয় না। বোগ বৃদ্ধি প্রাপ্ত হইলে আর আরোগ্যের আশা থাকে না, এবং রোগের প্রকোপেরও হাস করা যায় না।

উপদংশের পব যে যক্তের পীড়া হয, তাহার অবস্থা সিবোসিসের সদৃশ।

যক্তের মেদাধিক্য বা ক্যাটি শিভার—ইং। প্রাণ স্বর্ধনাই হইতে দেখা যায়। এ রোগ এত আত্তে আতে হয় যে, রোগে মণ ব্রিতে পারা যায় না। প্রদাহজনিত পদার্থ ক্রমে মেদে পবিণত হই । হইয়া থাকে। ইহাতে যক্তং বৃদ্ধি প্রাপ্ত হয়, এবং চেপ্টা হইনা । ্ বৃদ্ধতের রং ফিকে বা হলুদবর্ণ হয়। মৃত্যুব পব এই বোগগ্রস্ত ব্যক্তির যক্তং কাটিলে ছুরিতে চর্বির লাগিয়া থাকে।

রোগী এই পীড়ায় কিছুমাত্র অস্তথ বোধ কবে না, কেবল কিঞ্চিৎ মোটা হওয়াতে খাদকষ্ট অস্তভব কবে। যদি বাম দিক আক্রান্ত হয়, তাহা হইলে পাকুস্থলীব উপরে চাপ পড়ে,—ইহাতে ভ্যানক বমন, এবং অত্যন্ত বেদনা হয়। জন্ডিস হয় না। আঘাত করিলে, এবং হাত বুলাইলে যক্তং বড় বোধ হয়, কিন্তু অন্ত কোন কষ্ট হয় না। টিউবার্কিউলোসিদের তর্ক্তল অবস্থায় এই রোগ হইলে বিপদেব সন্তাবনা।

এমিলয়েড বা ওবালি লিভার—ইহাব বাহিক অবস্থা ঠিক ফ্যাট লিভারের সদৃশ। যক্ত বৃদ্ধি পায়, উহার ধার গুলি মোটা ও গোলাকার হয়, এবং সক্ত শক্ত হইয়া পাকে। যক্ত পদার্থেন মধ্যে কঠিন চলিব মঠ জব্য জমিয়া যায়। ইহাতে সক্তেব প্যারেন্কাইনা কুঞ্চিত হইমা পডে। ইহার রং সাদা বা ধুসববর্ণ হইয়া থাকে।

কোন প্রকাব দৈছিক পীভার পব এই রোগ ছইতে দেখা সায়। জন্তিদ্ প্রোয় থাকে না, এবং বেদনাও সক্ষত্ত হয় না, স্কৃতরাং ইহাব লক্ষণ সম্দায় বড়ই সন্দেহজনক। ইং।তেও উদরী উপস্থিত হয়। রোগ আস্তে আত্তে বৃদ্ধি প্রাপ্ত হয়, স্কৃতবাং ইহার ভোগ অনেক দিন পর্যান্ত হইয়া থাকে। কোন প্রকাব দৈহিক পীড়াব সঙ্গে ইহাব দংস্কাব থাকে বলিবাই এই রোগ নিশীত ছইয়া থাকে।

একিউট ইয়োলো এটুফি—ইহাব কাবণ ও অবস্থা ভালকপ ব্ঝিতে পারা যায় না। বেণেব সফ্নিংএর সহিত ইহার সাদৃশু আছে। যক্তের আভ্যন্তরিক প্লার্থের পচন হইয়া ইহাব আকাব ক্ষুদ্র হইয়া পড়ে। ইহার আক্বতি অর্দ্দেক, এবং ছোট ও কুঞ্চিত হয়। যক্তং চেপ্টা, থদ্থদে, ও স্থিতিস্থাপকভাবিহীন হয়, এবং রং অভ্যন্ত হলুদবর্ণ হইয়া থাকে।

কথন কথন রোগ হঠাৎ ও তকণ আকারে প্রকাশ পায়, আবার কথন বা ক্রমে ক্রমে পুরাতন আকারে রোগ উপস্থিত হয়। পাকস্থলী ও অস্ত্রের সন্ধির লক্ষণ প্রকাশ পায় এবং অর জন্তিদ্দেখা য়ায়। বোগ আরস্তের সময় ষক্তে বেদনা হয়, এবং চর্ম্ম ও চক্ষু অধিক হলুদবর্ণ দেখায়। য়য়তের তল্নেদ্ কমিয়া আইসে! য়য়ৎ য়েমন ক্ষ্ম হয়, শ্লীহাও সেই সঙ্গে রৃদ্ধি প্রাপ্ত হইতে থাকে। ভয়ানক মাথাধরা, অস্থিরতা, রাগী ও থিট্থিটে মেজাজ; এবং ইহার পরেই প্রলাপ ও পেশীকম্পন আবস্ত হয়। জর অত্যন্ত হয়, শ্বীরেব সন্ত্রাণ অতিশয় রৃদ্ধি পায়; নাড়ী চঞ্চল, ক্ষ্ম, ও নয়, ক্ষ্মা থাকে না এবং মল মৃত্র ত্যাগ একেবারে বন্ধ হয়। ইহার প্রেই সম্পূর্ণ পভনাবলা উপস্থিত হয়। রোগী কোমাটোজ বা গাঢ় নিদ্রাপ্রস্ক, এবং নাড়ী ক্রমে ক্ষ্ম ও ক্রত হয়। মলম্ত্র ক্রমাড়ে নির্গত হইতে থাকে। জিহ্বা শুদ্ধ ও ফাটা, গ্রেলকারী ঘর্মা, ও চর্ম্মে পেটিকি প্রকাশ পায়। অন্ত হইতে রক্ষমাব হইয়া মৃত্যু ঘটে। মন্তিদ্ধান্ধণ প্রকাশ পাইলে অতি অন্ন সমদের মধ্যে মৃত্যু উপস্থিত হয়! প্রায় এক সপ্তাহের মধ্যে বোগীর জীবন শেষ হইতে দেগা বায়।

এই রোগ নিরপণ করা কঠিন নছে। প্রথমে ইহাকে টাইফঙ্গ বলিয়া প্রম হয়, কিন্তু বক্তুৎ পরীক্ষা করিলেই সমস্ত ঠিক হইয়া যায়। ডল্নেসেব হ্রাস হইলেই এই রোগ হইয়াছে স্থির করিতে হইবে।

এ রোগে প্রায়ই মৃত্যু ঘটিয়া থাকে। এ পর্যান্ত কোন চিকিৎসাতেই ইহা সম্পূর্ণ আবোগ্য হয় নাই!

চিকিৎসা—এই সমুদায় ক্তের পীড়ার মধ্যে হাইপারট্রোফি, ফ্যাটি এবং এমিল মেড় লিভার সম্পূর্ণ বা আংশিকরূপে আবোগা হইতে পারে। ইয়োলো এট্রোফির আরোগা সন্দেহের বিষয়। বিদ্ধিতাবস্থার সিরোসিস্ কোন-মতেই আরোগা হয় না। ইহা পূর্বে হইতেই আমাদের জানিয়া রাখা উচিত; কারণ, তাহা হুইলে যে গুলি আবোগা হয়, তাহাদিগকে আরোগা করিতে গত্ন, এবং যে গুলি আবোগা হয় না, তাহাদেব উপশ্যের চেষ্টা করিতে গারা বায়।

নক্ষভিমিকা—প্রাতন ধক্তের পীড়ায় নক্সভমিকা প্রধান ঔষধ। সামান্ত যক্তের পীড়া ছই চারি মাত্রা ঔষধ সেবনেই আরোগ্য হইয়া যায়। চর্কিযুক্ত থাছ প্রহণ ও মছপান জ্বন্ত পীড়া, এবং আল্মাপরতা বশতঃ ও অতিশয় মানসিক পবিশ্রম করিয়া পীড়া হইলে ইহা ব্যবহৃত হয়। বারবার হাইপারিমিয়া হইয়া ফ্যাটি লিভার এবং হাইপারট্রোফি হইলে ইহাতে উপকার দর্শে। আহারের পর বোগরুদ্ধি হইলে, ও কোষ্ঠবদ্ধ থাকিলে ইহা দেওয়া যায়। ছরারোগ্য ও কঠিন পীড়ার ইহাতে উপশমমাত্র হয়, বোগ আরোগ্য হয় না। প্রাতন রোগে নক্সের পর সল্ফরের কার্য্য হইয়া থাকে। ইহাতে আরোগ্য হয় না। প্রাতন রোগে নক্সের পর সল্ফরের কার্য্য হইয়া থাকে। ইহাতে আরোগ্য কার্য্য সম্পূর্ণরূপে সাধিত হয়। মার্করি এবং কুইনাইন খাইয়া পীড়া হইলে সল্ফর ও নক্ষভমিবা ভিম্ম আর উপায় নাই। হাইপারট্রোফিও ইহাতে আরোগ্য হয়, কিন্তু সিবোদ্যের আরোগ্য বিষয়ে সন্দেহ আছে। এমিলয়েড লিভাবের পক্ষেও ইহা উওম। মলের রং বর্ণহীন বা সাদা হইলে, এবং জন্ডিস্ থাকিলে সল্ফরে বিশেষ ফল দর্শে না। উদবী এবং মলদার হইতে রক্তর্রাব হইলেও ইহার কার্য্য তত হয় না। গাত্রকগুয়ন এবং চুলকানি থাকিলে সল্ফর বিশেষ উপযোগী।

চায়না—যক্তের পীড়ার পক্ষে চায়না যে বিশেষ ফলপ্রদ ঔষধ, তাহা পূর্ব্বেই বর্ণিত হইয়াছে। জন্ডিদ্ থাকে অগচ মলে পিত্তের বং থাকিলে ইহা ব্যবস্থত হয়। রোগী অত্যস্ত চ্ব্বিল, চ্ব্বলকারী উদরাময়, পাকস্থলী ও অন্ত হইতে অধিক রক্তপ্রাব, প্রীহাস্দ্ধি, ও জর প্রভৃতি ইহাব

দিপিয়া—স্ত্রীলোকদিগের পক্ষে এই ঔষধ উত্তম। উত্তেজনশীল ধাতু, নর্ব্বদার রক্তাধিকা, জন্ডিস্, মলে হলুদ্রংহীনতা, যক্তেব স্থানে বেদনা, তর্বলতা, মাণ্দ আহারে অনিচ্চা, পাকস্থলীতে কন্ত, ঋতু অনিয়মিত, ইত্যাদি দিপিয়ার লক্ষণ। হাইপোকপ্রিয়াক মেজাজ, মানসিক তেজোহীনতা, সর্ব্বদা বিপদের ভয়, কথন কথন উত্তেজনা, বিরক্তিবোধ ও ক্রোধ ইহার মানসিক লক্ষণ।

লাইকোপোডিয়ম্—যক্তেব পীড়ার পক্ষে ইহা একটি উৎক্স্ট ঔষধ। ইহাতে অনেক রোগী রোগমুক্ত হুইয়া থাকে। অতি কঠিন পীড়ায় ইং বাবহৃত হয়, কিন্তু কেবল ইহাতেই আরোগ্য হয় না। সিরোসিসে, এবং যে দকল পীড়ায় পোর্টাল ভেইনে শোণিতসঞ্চালনক্রিয়ার ব্যাঘাত হয়, তাহাতে ইহার ক্রিয়া উত্তম। যক্তের স্থানে বেদনা, উদরাময় বা কোষ্ঠবদ্ধ, উদর স্থীত, মুথমগুল কেঁকাসে, ক্রক্রবমন, উদরী, অর্শ, এবং শীঘ্র শরীরক্ষয় প্রভৃতি লক্ষণে ইহা দেওয়া যায়।

ডিজিটেলিস্— অনেক কঠিন পীড়ায় এই ঔষধের ক্ষমতা পরীক্ষিত হইয়াছে। জন্ডিসও ইহাতে আরোগ্য হয়। একিউট ইয়োলো এট্রোফিতে ইহার ক্রিয়া উত্তম। মন্তিকের উত্তেজনা, পবে অত্যন্ত তুর্বালতা, নাড়ীব গতি বিরামযুক্ত, মৃত্রবন্ধ, যক্কতের স্থানে বেদনা, পাপুর্দ্ধি, এই সমুদায অবস্থায় ডিজিটেলিস্ দেওযা যায়।

ফক্ষরদ—ইয়োলো এট্রোফিব পক্ষে এই ঔষধ উত্তম। যক্তের তকণ পীড়ায় যথন বেদনা ইত্যাদি থাকে, তথন ইহাতে বিশেষ উপকার দর্শে। অধিক পৰিমাণে দ্যাট জমিয়া যায, স্কুতবাং দ্যাটি ডিজেনারেদনে ইহার কার্য্য হয়। জন্ডিস, মছপান জন্ম পীড়া, ক্ষ্যাবাহিত্য, অভিশন্ন পিপাসা, উদবাময়, মদন্বার প্রভৃতি হইতে শোণিভাশ্রাব, নিদ্রাবস্থায় অত্যন্ত বন্দ্র, প্রভৃতি ইহার লক্ষণ।

আইওভিয়ম—ইহার কার্য্য যক্তবের পীড়ায বড় অধিক নহে, কিন্তু হাইপারটুফি, এমিলয়েড লিভার, এবং অতিবিক্ত পারদ ব্যবহারের পর পীড়ায় এই ঔষধ দেওয়া যায়। জন্ডিস, শরীরক্ষয়, থিট্থিটে ও নিরাশ মেজাজ, অত্যন্ত পিপাসা, বমনোদ্রেক, কাদার মত মল, কোঠবদ্ধ, লালবর্ণ মৃত্র।

কোনায়ম্— যক্তং বৰ্দ্ধিত ও কঠিন। অনেক প্ৰকাব দৈহিক লক্ষণ প্ৰকাশ পাইলৈ এই উন্ধে বিশেষ উপকার দর্শে। যক্ততের স্থানে বেদনা, নিদ্রাল্তা, সর্বাশরীরে চ্লকানি, কোষ্ঠবদ্ধ, প্রভৃতি অবস্থায় ইহা দেওয়া যায়।

কেন্দেরিয়া—ইহাও নানা প্রকাব দৈহিক লক্ষণে উপযোগী। বালক ও স্ত্রীলোকদিগের পীড়াফ ইহা ব্যবস্থাত হয়। এমিলয়েভ লিভার, রোগী হর্মল ও ক্ষীণ। যক্তব্যে স্থানে চাপবোধ, খোঁচাবিদ্ধবৎ বেদনা। যক্কৎ কঠিন, উদর ক্ষীত, পাদদ্য শীতল। অস্ল রোগেব সঙ্গে বক্নতের দোষ থাকিলে এই ঔষধে বিশেষ উপকার দর্শে।

কার্ডিয়স্ মেরিয়েনস্—পিত্তশিলা, যক্তের স্থানে হাত দিলে বেদনা বোধ, থোঁচাবিদ্ধ বা টানিয়া ধরাব মত বেদনা। পাঞ্, বমনোক্ষেক বা পিত্ত বমন, উদরাময়, প্রভৃতি লক্ষণে ইছা দেওয়া যায়।

চেলিডোনিয়ন—যক্তং-বৃদ্ধি ও যক্ততের নানা প্রকার পীড়ায় এই ঔষধের ক্রিয়া অধিক। যক্ততের হানে বেদনা, ঐ বেদনা শ্বন্ধ পর্যান্ত বিশ্বৃত হয়। উদর ক্ষীত, উদবাময়, মাথাধরা।

সাইলিসিয়া—এই ঔষধের ক্রিয়া ঠিক ক্যাকেরিয়াব ক্রিয়ার সদৃশ, নিশেষতঃ যক্তের পীড়ার সঙ্গে যদি অন্তিবোগ থাকে, তাহা হইলে ইহা বিশেষ নির্দিষ্ট। যাহাদের টিউবার্কেলযুক্ত ধাতু, তাহাদের পক্ষে এই ঔষধ অতীব উপকারী। নথক্র প্রাপ্ত হইলে সাইলিসিয়া, সল্ফব, এন্টি ক্লুড, এবং গ্রাফাইটিসও ব্যবহৃত হইয়া থাকে।

নাইট্রিক এসিড্—যক্তের উপরে এই ঔবধেব ক্রিয়া অধিক। জন্ভিস, মূত্র লাল ও পিত্রযুক্ত, মল সাদা, যক্ততের স্থানে বেদনা, অর্শ ও অন্তের পুবাতন সর্দ্দি ইত্যাদি লক্ষণ থাকিলে ইহা দেওয়া যায়। সিরোসিদ্, উপদংশব্দনিত পীড়া, এবং নট্মেগ লিভারে নাইট্রিক এসিড ব্যবজ্ত হইয়া থাকে।

কার্ক ভেজিটেবিলিস—রোগী অত্যন্ত হর্কণ হইলে, এবং অন্ত ঔষধে উপ-কার না হইলে এই ঔষধ উপযোগী। রোগী ক্ষীণ, উদরী, পেটের পীড়া, রক্তবমন, প্রভৃতি ইহার লক্ষণ। সিরোসিনে, ও শরীরত্ব জ্গীর পদার্থের ক্ষয় হেডু বোগ হইলে ইহা দেওমা যায়।

আর্সেনিক—ইহার কার্য্যও কার্কোর কার্য্যের সদৃশ। এমিলয়েড লিভারে ইহার উপকারিতা দৃষ্ট হয়। অধিক মূত্র নিঃস্থত হইয়া উদরী কমিয়া যায়। জব্ব, উদয়াময়, তুর্বলতা প্রভৃতিতে ইহা উপগোগী।

গ্রাফাইটিন, হিপার সল্ফর, এণ্টিমোনিয়ম কুড, কেলিকার্ক, ল্যাকেনিন্, নেটুম মিউরিয়েটিকম, ফেরম এবং ম্যাগ্নিসিয়া মিউরিয়েটিকাও কথন কথন ব্যবস্ত হইয়া থাকে।

মাহারের নিয়ম ভাল্রূপে পালন করা উচিত, নতুৰা এই সম্দায় রোগের

উপশম বা আরোগ্য হইবার কোন সন্তাবনা নাই। মেদযুক্ত ও গরম থাল তক্ষণ করা কোন মতেই কর্ত্তর নহে। মল্প, মাংদ, চা, কাফি প্রভৃতিও পরিত্যাগ করিতে হইবে। পরিপাকের অবস্থা বুঝিয়া পুষ্টিকর খালের ব্যবস্থা করা কর্ত্তর। ফল মূল থাওয়া যাইতে পারে। ব্যায়ামচর্চা করা সর্বতোভাবে শ্রেমন্তর। যথন উদরী হইষা রোগী বড় কন্ত পার, খাসকুচ্ছু উপস্থিত হয়, এবং কোন ঔষধেই বিশেষ ফল না দর্শে, তথন ট্যাপ্ করিয়া জল বাহির করা যাইতে পারে; কিন্তু ইহাতেও বিশেষ ফল হয় না, বলং অনেক সময়ে অপকারই ঘটিয়া থাকে। ট্যাপ করিয়া জল বাহির করিবামাত্র আবার পেটে জল সঞ্চিত্ত হয় এবং এই প্রক্রিয়ার পর রোগীব যে কিছু শক্তি থাকে তাহাও ক্ষয় প্রাপ্ত হয় এবং এই প্রক্রিয়ার পর রোগীব যে কিছু শক্তি থাকে তাহাও ক্ষয় প্রাপ্ত হয়্যা রোগী অভিশয় ক্ষীণ হইয়া পড়ে। ট্যাপ করিয়া জল বাহির করতঃ পেট কিদ্যা বাধিয়া দিতে হয়।

#### শিশু-যকুৎ :

আমাদের দেশে আজকাল এক প্রকার লিভারের পীড়া দেখা দিয়ছে, তাহাতে অনেক শিশু কালগ্রাদে পতিত হইতেছে। পাঁচ, ছয় মাস হইতে ছই তিন বৎসর বয়স পর্যান্ত এই বোগ হইতে দেখা যায়। অধিকাংশ স্থলেই রোগী মৃত্যুমুখে পতিত হয়। শিশুদিগের এই প্রকার বোগ দেখিয়া সকলেই আশ্চর্যা হইয়া থাকেন। সহজ শিশু ছই চারি দিন জ্বভোগের পর, অথবা কথন জ্বর অনুভব করিতে না পারিলেও, এই রোগে আক্রান্ত হইয়া থাকে। পেটে হাত দিলেই যক্তং বৃদ্ধি হইখাছে দেখিকে পাওয়া যায়।

আমরাও প্রথম প্রথম ইংকে বড়ই লাংঘাতিক বোগ মনে করিতাম; কিন্তু শেষে ভালরপ ঔষধ নির্ন্ধাচন ও সাবধানে চিকিৎসা কবিয়া দেখিতেছি যে, অধিকাংশ রোগী স্কুত্ব হইয়া থাকে। আমরা অনেক রোগীর চিকিৎসা করিয়া যে অভিজ্ঞতা লাভ করিয়াছি, ভাহাই সংক্ষেপে এ স্থলে প্রকটন করিতেছি। শিশুদিগেব শাবীবিক হ্র্লভা, পিতামাতার নানাবিধ পীড়া, বিশেষতঃ অম্নরোগ, অপাক প্রভৃতি, শিশুদিগের রোগের সমরে পথ্যের ব্যবস্থা উচিত্মত না হওয়া, ইত্যাদি কারণ হইতে এই বোগ হইয়া থাকে। বৃহৎ বৃহৎ নগরে পরিষ্কার বায়ুব অভাব, উত্তম হুগ্নের অপ্রাপ্তি ও অস্থান্থ শারীরিক নিয়ম পালনের অস্কবিধাও ইহার কারণ বলিয়া গণ্য।

শিশুদিগের জ্বর হইলে দৃগ্ধ পান করিতে শেওয়া কোন মতেই যুক্তিসিদ্ধ নহে, ইহাতে যক্তরের রক্তাধিক্য হইতে দেখা যায় এবং ইহাৢৢহইতেই অধিকাংশ ছলে যক্তং-বৃদ্ধি রোগ হইয়া থাকে। আমরা যত রোগী দেখিয়াছি, তাহাদের অধিকাংশেরই বোগ যে এই কারণ হইতে উৎপল্ল, সে বিষয়ে আর সন্দেহ নাই। আমাদের দেশীয় প্রাচীন মহিলাবা জানেন যে, জ্বরের উপরে হদ্ খাইতে দিলে অপকার হয়, সেই জন্মই তাঁহারা জ্বাবস্থায় দৃগ্ধ না দিয়ং জলসাগু বা জল-বালি প্রভৃতি ব্যবস্থা কবিতেন। তথ্ন যক্তং-বৃদ্ধির পীড়াও প্রায় দেখা যাইত না।

পিতা মাতার অন্দের পীড়া শিশু-যক্তৎ-বৃদ্ধি পীড়ার অন্ত এক প্রধান কারণ।
অন্ন পীড়া থাকিলে মাতা বা ধাত্রীর হ্রশ্ব যে দৃষিত হয়, তাহা আমরা সকলেই
জানি, এবং সেই দৃষিত হ্রশ্ব পান করিয়া যে শিশুর উদরাময় প্রভৃতি রোগ হয়,
তাহাতেও সন্দেহ নাই। এই সম্দায় স্থলে শিশুর জর হইলে য়ক্বং বৃদ্ধি প্রাপ্ত
হইতে পারে। এই প্রকার অবস্থায় শিশুকে লইয়া বড়ই বিপদে পড়িতে হয়,
স্থন্ত পান বন্ধ করাও একপ্রকার অসম্ভব, না করিলেও জীবন-ধ্বংসকর পীড়া
উৎপন্ন হয়। এই সময়ে যদি ভাল ধাত্রী পাওয়া থায়, অথবা এক বাড়ীর অন্ত
কোন মহিলার স্থন্ত পান করাইবার স্থবিধা হয়, তাহা হইলেই সকল দিক
রক্ষা হয়। অনেক সময়ে বোগীর আত্রীহোরা বলেন, ঠাহার! শিশুর কোন
পীড়াই জানিতে পারেন নাই অথবা হঠাৎ শিশুর পেট জুড়িয়া হক্বৎ-বৃদ্ধি
দেখা গিয়াছে। এইরূপে স্থলে আমরা বিশেষ অন্নসন্ধানে জনিতে পারিয়াছি
যে, ঐ সম্দায় শিশুর অতি গতার রাত্রে অয় অয় জর হইত, তাহার পিতামাতা
ভালরূপ বৃদ্ধিতে পরিতেন না, সহজ থাত শিশুকে দিতেন, ইহাতেই যক্বৎ বৃদ্ধি
পাইয়াছে। ইহা ক্রফুলা হইতেও উৎপন্ন হইয়া থাকে।

জব এই পীড়ার যে প্রধান আমুষ্দিক লক্ষণ, তাহাতে আর সন্দেহ নাই। সর্বাদা দদ্দি হইয়া জর প্রকাশ পায় এবং বারংবার এইরূপ জর হওয়াতে ক্রমে ঘক্তং বৃদ্ধি পায়, শিশু অস্থির হয়, আহার করিতে চায় না, কথন বা রমন করিয়া যাহা থায় তৃলিয়া ফেলে। মল প্রায়ই:কঠিন হয় এবং তাহার বর্ণ সহজ থাকে না, প্রায়ই সাদা বা কাল হইয়া থাকে। কথন কথন মল পাত্লা হয় এবং তাহাতে আম মিশ্রিত থাকে। পীড়া মৃতই বৃদ্ধি পায়, পেট বড় হইতে থাকে; কথন কথন ইহার সঙ্গে শ্লীহাবৃদ্ধিও দেখিতে পাওয়া যায়।

অধিকাংশ স্থলে চক্ হরিদাবর্ণ হইয়া পা গু বা জন্ডিদ্ উৎপন্ন হয়, এবং ক্রমে
সমস্ত শরীব হরিদাবর্ণ হইয়া মৃত্যু ঘটে। কথন কথন উদব ক্ষীত হইয়া উদরী
বা ডুপ্সি উপস্থিত হয়। মৃত্র অল হয় এয়ং অতিশয় লাল বা হলুদবর্ণ দেথায়।
শিশু ক্রমে অতান্ত ক্ষীণ হইয়া পড়ে, য়কুৎ অতান্ত কঠিন হয়, পদ ও মুথমগুল
ক্ষীত হইয়া উঠে। স্দি শুক্ষ হইয়া অতান্ত কঠকর কাশি ২ইতে দেথা য়ায়।

এই রোগের ভাবিফল যে অত্যন্ত অমঙ্গলজনক, ভাছাতে আব গংশম নাই।
প্রথম হইতে ভাললগ চিকিৎসা না কনিলে শেষে কোন উপকারই হয় না।
অধিক ঔষধ প্রয়োগ কবাও অতিশন্ন অনিষ্টকন। এলোপেথিক ঔষধে অনেক
ছলেই অপকার ঘটিয়া থাকে। হোমিওপাাথিক মতে ইহান চিকিৎসা যে
বিশেষ ফলপ্রদ, তাহাতে আর সন্দেহ নাই। এখন অনেকে ইহা প্রত্যক্ষ
করিয়াছেন এবং এই কাবণ বশতঃ প্রথম হইতে চিকিৎসা করিয়া আমরা
অনেক স্থলে সাফল্য লাভ কবিতে সক্ষম হইযাছি। চক্ষু ও সমস্ত শ্রীর হলুদবর্ণ হইয়া গেলে, অথবা উদরে জলসঞ্চ্য হইলে, আর আবোগ্যের আশা করা
যায় না। কবিবাজেবাও অধিক পরিমাণে গানেদঘটিত উষধ সেবন করিতে
দিয়া অনেক সম্ব অনিষ্ট কবিষা থাকেন। সিনোসিদ্ হইলে আৰু আবোগ্যের
সন্তাবনা থাকে না।

চিকিৎসা— এই পীড়ার চিকিৎসা অতি সান্ধানে কবিতে হয়। প্রথমান বস্থায় জর নিবারণ করিয়া যকতে নিবৃদ্ধি হ্রাস কবিতে পাবিলে আব কোন অপকারের সম্ভাবনা থাকে না। অতি অল উয়ুধেই এই কার্য্য সাধিত হইয়া থাকে। বেলেডনা, ব্রাইওনিয়া, ক্যালকেবিয়া কার্ব ও ক্যাল্কেরিয়া আর্মেনিকা, জেল্সিমিষম, ইপিকাক্, মার্কিউরিয়স, নক্সভমিকা, রস্টক্স, ফ্ল্ক্বস, গাই-লিসিয়া এবং স্লুফ্বই অনেক স্থলে কার্য্যকারী হয়।

যক্তৎ যথন অত্যন্ত শক্ত হইসা উঠে, তথন আর বড় উপকার পাওয়া যায় না। তবে এই অবস্থাতেও ক্যাল্কেবিয়া, মার্কিউরিবন আইওডেটস, ও আর্জেন্টম নাইট্রিকমে উপকাব হইতে দেখা যায়। মলত্যাগ ভাল না হইলে ও মলের বর্ণ দাদা বা কাল হইলে আমি নক্ষ-ভমিকা, ক্যাল্কেরিয়া, ডিজিটেলিস ও সল্ফর প্রযোগ করিয়া উপকার পাইয়াছি। পডফাইলমও ইহার উত্তম ঔষধ। পেটের অস্থুখ থাকিলেও শেষোক্ত ঔষধ বিশেষ কার্য্যকারী হইয়া থাকে।

এই পীড়ায় সর্ব্বদাই দক্ষিৰ ভাৰ হয় এবং এইবাপে দক্ষি হওয়াতেই পূর্ব্বোক্ত ঔষধ প্রায়োগে যে উপকাব পাওয়া যায়, তাহা নষ্ট তইয়া যায়।
শিশুকে অতি সাবধানে রাথিয়া যাহাতে দক্ষি না হইতে পাবে, তাহার উপায় করা উচিত। ঠাণ্ডা না লাগে ভজ্জা বস্তু দারা গাত্র আবৃত রাথা কর্ত্তবা, কিন্তু আনেক কাপড় চাপাইলে বা বাযুসঞ্চালন বন্ধ করিয়া ঘর গরম করিলে অপকার ঘটে। গবমে যক্তের বৃদ্ধি ক্রমে অধিকতর হইয়া কঠিন আকার ধাবণ করে। এই প্রকার দক্ষি নিবাবণ কবিবাব জন্ম আমি প্রায় অধিকাংশ স্থলেই ক্যাল্কেবিয়া কার্ব, ডল্কেমারা, নক্সভমিকা এবং রস্ট্র প্রয়োগ কবিয়া থাকি। সান্ধি হইয়া যদি জব হয়, তাহা হইলে একোনাইট, বেলেডনা ও বসটক্র উওম।

অনেক সময়ে হস্ত, পদ, মুখমগুল ও শরীবের অক্সান্ত স্থান ফুলিযা যায়, শোথ হইযা পড়ে। পেটেও অত্যস্ত জল জমিয়া উদবী হইতে দেখা যায়, তাহাতে আর্দেনিক, এপিস, ডিজিটেনিস এবং ফেবম অধিক উপযোগী।

কাশীব উপদৰ্গ একটা অতীব কষ্ট্ৰদায়ক অবস্থা বলিতে হইবে। ইহা কথন কথন এত কঠিনাকার ধাবণ কৰে যে, শিশু অস্থিব হইষা পড়ে। ডু**দিরা,** ব্রাইওনিয়া ও ফক্ষবস ইহাব বিশেষ উপকাবী ব্রষ্ধ।

যক্তং-প্রস্ত শিশুর পেটের অবস্থা সর্বাদাই মন্দ থাকে, স্থতরাং মুথে ক্ষত হইতে দেখা যায়। ইহাতে শাইট্রিক্ এসিড উত্তম। উদরাময় ও মুখে ক্ষত একত্র থাকিলে আনি সল্ফিউরিক এসিড প্রয়োগে অধিকতর উপকার পাইযাছি। এই ক্লেগে অমাবস্থা, পূর্ণিমা, একাদশী প্রভৃতি তিথিতে পীড়ার বৃদ্ধি হইতে দেখা যায়। সাইলিসিয়া, ক্যাল্কেবিয়া এবং এলিউমিনা ইহার পক্ষে অতিশয় উপকারী ঔষব।

পা গু বা নেবা হইলে আৰু কোন উপকার হয় না, তবে ইহাব প্রথমাবস্থায় মার্কিউরিয়স, নক্স ও চেলিডোনিয়ম দিলে উপকার দর্শে।

পথ্যেব বিষয় পূর্বেক্ট উল্লিখিত হইয়াছে। ছগ্ধ এ রোগে একেবারে

নিষিদ্ধ। মাতা বা ধাত্রীকে দ্বতপক দ্রব্য দেওবা কোন মতেই উচিত নহে।
যথন ধ্বব ছাড়িয়া যায়, যক্তং ক্রমে ক্রমে ছোট হইয়া আইসে এবং পেটের
কোন দোষ না থাকে, তথন অল্প মাত্রায ছাগহগ্ধ অল্প গ্রম করিয়া দেওয়া
যাইতে পারে। মাত্রাব স্তনহগ্ধও অতীব উপকাবপ্রদ।

### পাণ্ডুরোগ বা জন্ডিস্।

ইহাকে ইক্টিরস এবং অরিগোও বলিয়া থাকে। সহজ বাঙ্গালা ভাষায় ইহাকে নেবা ও কাম্লা বলে।

যক্তেব অনেক প্রকার পীড়ার জন্ডিস্ একটি লক্ষণ বলিরা গণ্য। যক্তং ও পিত্তকোৰ বা গলব্রাভাবে পিত্ত সঞ্চিত হইয়া তাহা রক্তের সঙ্গে সঞ্চালিত ইইকেই জন্ডিস উৎপন্ন হয়। পিত্ত-নিঃসরণ নালীব মধ্যে পিত্তশিলা আট্ কাইমাও জন্ডিস হইয়া থাকে।

সর্দি জন্তও এই বোগ হইতে দেখা যায়। নিউন্মানিয়া, টাইফস্, সবিরাম জব ও প্লীহার পীড়া হইতেও নেবা হইয়া থাকে। অধিক আহাব করিলে, এবং গর্ভাবস্থায় এই রোগ হয়। সন্তপ্রস্তুত শিশুন জন্ডিস প্রায়ই হয়, কিন্তু উহা রোগ বলিয়া গণ্য নহে, আপনা হইতেই আবোগ্য হইয়া থাকে। ভির্কো বলেন, রক্তেব অবস্থা পরিবর্ত্তিত হইয়া এই বোগ হইয়া থাকে। কোঠবন্ধ বা সর্দি জন্তও জন্ডিস হইতে দেখা যায়।

লক্ষণ—শরীরের অনেক টিশু ও নিঃস্রবণে হলুদবর্ণ ভাব দৃষ্ট হওয়াকেই জন্ডিদ বলে। চর্ম্মে এবং চক্ষ্ম কনজংটাইভাতে ইহা অধিক দেখা যায়। অধিক পরিমাণে পিত মৃত্রের সঙ্গে বাহিব হয়। ুকোন সময়ে স্তনহৃগ্ধ, চক্ষ্ম জল, এমন কি দৃষ্টি পর্যান্তও হলুদবর্ণ হইয়া পড়ে।

শরীরে পিত্ত সঞ্চালিত হওয়াতে মলে পিত্তের সংস্রব পাওয়া যায় না, স্থতরাং কাদা বা ছাইয়েব মত রংযুক্ত মলত্যাগ ইইয়া থাকে। প্রায়ই কোঠবদ্ধ এবং কথন কথন উদরাময়ও ইইতে দেখা যায়। জর অল্প দেখিতে পাওয়া যায়। নাড়ী চঞ্চল, কিন্তু ত্র্বল ইইয়া পড়ে।

চর্ম্মে অতিশ্য চুলানি এইতে থাকে; এমন কি সনেক সময়ে ভ্যানককণে

চুকাইয়া সমন্ত শরীর ছিঁজিয়া ফেলিতে হয়। অক্সান্ত লক্ষণের মধ্যে কুধা-রাহিত্য, জিহবা ময়লায় আরুত, তিক্ত স্থাদ, বমনোদ্রেক, মাথাধরা, মাথাঘোরা, নিদ্রালুতা এক তুর্বলতা, এই ক্য়টা প্রধান।

ভয়ানক বোগে আমরক্ত, এবং অস্ত্র ও পাকস্থলী হইতে বক্তস্তাব হইতে দেখা যায়। নিদ্রাল্তা, প্রলাপ ও অচেতন অবস্থা প্রভৃতি সাম্বিক লক্ষণ সম্দায়ও দৃষ্ট হয়। বোগ মনেক দিন স্থায়ী হইলে রোগী অস্থি-চর্ম-সার হইমা উঠে।

নিদানতত্ব—ছই প্রকাবে জন্ডিদ্ উৎপন্ন হয়। চাপ বশতঃ বা অন্ত কোন কাবনে পিত্র নিংসত হইমা আরু আদিতে পাবে না, স্কতরাং উহা বজে শোবিত হইমা যায়, অথবা কোন বোগ জন্ম রক্ত হইতে পিত্ত উৎপন্ন হয় না, রক্তেই উহা সঞ্চিত হইমা গাকে এবং সঞ্চালিট ইইমা পীড়া জন্মে। পিত্তের কতকগুলি পদার্থ—যেমন বিভ্রুত এবং সঞ্চালিট যকতে উইপ্র হয়, আব নিলিভর্ডিন এবং কোলেষ্টারিট বক্তে পূর্বে হইতেই প্রস্তুত গাকে, স্কতরাং প্রতিবন্ধক বশতঃ জন্তিদ্ না হইলে রক্তে প্রিন পিত্যমেন্ট সঞ্চিত হয়। পিত্রনিঃসরণের প্রতিবন্ধকতা বশতে নে বা হম, তাহাকে অন্ইক্টিভ এবং মেথানে রক্ত দ্বিত হইয়া রাগ হয়, তাহাকে নন্ সণ্ট্রক্টিভ জন্ডিস বলে। বালক ও হগুপোষ্য শিশুর পীড়াকে ইক্টিবস নিওনোটোবম বলে। অনেকে আর এক প্রকার জন্ডিস বর্গন করেন, তাহাকে ম্যালিগ্রান্ট জন্ডিস বলা হইয়া থাকে। হলুদ, সবুজ, ও কাল এই তিন প্রকার জন্ডিসও বণিত হয়। ইহা কেবল পিত্তের বর্ণের বিভিন্নতা অন্ত্র্যারে লিপিবছ হয়।

চিকিৎসা– অনেক ও্ৰধ এই বোগে ব্যবহৃত হইয়া থাকে, কিন্তু প্ৰধান ক্ষেকটাৰ বিষয় এ ফলে প্ৰাকটিত হইতেছে।

ডাক্তার লিলিয়ান্তাল বলেন, মার্কিউরিয়দ ও চায়না এই ছই ঔষধ পর্যায়-ক্রমে ব্যবহার কবিলেই প্রায় অধিকাংশ জন্ডিস আরোগ্য হইমা যায়।

চায়না—বমনোদ্রেক, তৎসঙ্গে অতিরিক্ত ক্ষ্ণা, মাংস আহারে আনিছা, পাকস্থলী ভাবিবোধ, মূথে তিক্ত স্থাদ, চর্ম শুদ্ধ ও অমস্থণ, কাদার মত মল। ম্যালেরিয়া জর ও শবীবেব জলীয়াংশ ক্ষয় হেতু রোগ হইলেও এই ঔষধ দেওয়া মার্কিউরিয়স—জন্ডিসের সঙ্গে জর থাকিলে অথবা না থাকিলে. এই উভয় অবস্থাতেই ইহা ব্যবহৃত হয়। উদবাময়, মলে কিঞ্চিৎ পিভের রং থাকে, পাকস্থলীর ক্যাটার, আহারে অনিচ্ছা, ক্থাবাহিত্য, বমনোদ্রেক, উদ্গার, বমন, জিহ্বা পুরু ময়লায় আবৃত, যক্তবের স্থানে বেদনা। ইহা এই রোগের এক অতৃাৎকৃত্ব ঔষধ, সন্দেহ নাই।

নক্সভমিকা—ইহার কার্য্য মার্কিউবিষদের কার্য্য অপেক্ষাও উত্তম। ক্যাটারাল জন্ডিসে জর থাকিলে ইহাতে বিশেষ ফল দর্শে। কোষ্ঠবদ্ধ, যক্ত শু বেদনাযুক্ত, প্রভৃতি লক্ষণে ইহা দেওয়া যায়।

ব্রাইওনিয়া—ইহ। নক্সভমিকাব সমতুলা উবধ ; বিশেষতঃ নক্ষে উপকার না হুইলে ইহা পরীক্ষা করা উচিত।

ফক্ষরস—যক্তেব পীড়ায় ইহাব কার্য্য অধিক। উদবাময় ও পাকস্থলীব ক্যাটার থাকিলে ইহা প্রয়োগ করা যায়।

সল্ফর—সোবিক-পাতুপ্রস্ত বোগীব পীড়া, যক্তং স্ফীত, বমন, পাকস্থলীর স্থানে বেদনা, উদর স্ফীত, কোষ্ঠবদ্ধ, নিজালুকা, গাজে অত্যস্ত চুলকানি ও বৈকালবেলা অল্ল জর, প্রাকৃতি লক্ষণে ইহা দেওয়া যায়।

কোটেলদ—ম্যালিগ্নেণ্ট বা ব্লাক জন্ডিদ, অত্যন্ত কঠিন আকারের পীড়া, যক্ততের স্থানে গোঁচাবেঁধার মত বেদনা, মলদার, নাদিকা প্রভৃতি স্থান হইতে রক্তস্রাব, ইত্যাদি অবস্থায় ইহা দেওয়া যায়। ইহাতে উপকার না হইলে আমরা ল্যাকেসিদ দিখা থাকি।

ডিজিটেলিস—ইহাও এই রেণগেব এক প্রধান ঔষধ। ডাক্তার বেয়ার ইহার বিশেষ প্রশংসা করিয়াছেন। বকতের স্থানে বেদনা, জ্বর, কোষ্ঠবন্ধ, মল সাদা, নাড়ী ধীব ও দুর্বল।

হাইড্রাষ্ট্রিস—ডাক্তার হেল এই ঔষধেন প্রশংসা কবিষাছেন। কোষ্ঠবদ্ধ, যক্তবের স্থানে খোচাবিদ্ধবৎ বেদনা। জ্বর, গাত্রকগুরুন প্রভৃতিতে ইহা দেওয়া যায়।

আমরা এ স্থলে অনেক ওষধেব নাম পর্যান্ত উল্লেখ করিলাম না। ডাক্তার হেল চেলিডোনিয়ম, লেপ্টাগ্রা প্রভৃতি ন্তন ওষণ বাবহার করিতে উপদেশ দেন। আমরাও ইহাব কার্য্যকাবিতা উপলদ্ধি কবিয়াছি। ডাক্তাব হেম্পেল পডফাইলম ও ডিজিটেলিসের বিশেষ প্রশংসা করিয়াছেন। ডাক্তার হিউজ ক্যামমিলা, পডফাইলম, চেলিডোনিয়ম, হাইড্রাষ্টিস, মাইরিকা সেরিফেরা, এবং ক্রোটেলস ব্যবহার করিতে বলেন। তিনি আইওডিয়মে হুইটী রোগীকে আশ্চর্যারূপে রোগমুক্ত করিয়াছেন।

হার্টম্যান নিম্নলিখিতরূপে ঔষধগুলিকে শ্রেণীবদ্ধ করিয়াছেন:—বিরক্তি, রাগ, ও মন:কষ্ট জন্ত পীড়া হইলে একোনাইট, ব্রাইওনিয়া, ক্যামমিলা, চায়না, ইয়েনিয়া, নক্সভমিকা, নেটুম মিউবিয়েটিকম, এবং সল্ফর ব্যবহৃত হইয়া থাকে।

ঠাণ্ডা লাগিষা ও হঠাৎ সম্ভাপের পরিবর্ত্তন জন্য রোগ হইলে—একোনাইট্, ডল্কেমারা, নক্ষভমিকা, ক্যামমিলা।

অতিরিক্ত আহার ও অপক বস্তু খাইয়া পীড়া হইলে পল্সেটিলা, এণ্টি-মোনিয়ম, ব্রাইওনিয়া, কার্বভেজ, ক্যামমিলা, নেটুম, নক্সভমিকা।

অতিবিক্ত পারদ ব্যবহার জন্য রোগে—চাযনা, হিপার, সল্ফর, নাইট্রিক এসিড, আইওডিযম, এবং আর্দেনিক।

অতিরিক্ত কুইনাইন খাইযা পীড়া হইলে—পল্নেটলা, আর্দেনিক, মার্কিউ-রিয়স এবং ইপিকাক।

জরায়্ব চাপবশতঃ বোগ ২ইলে—নক্সভমিকা, ইপিকাক এবং নেট্রম মিউরিযেটকম্।

আহারেব নিয়ম অতি সাবধানে পালন কৰা কর্ত্তব্য। তাহা না হইলে বোগ ছরারোগ্য হইয়া উঠে।

### পিত্তশিল। বা 'বিলিয়ারি ক্যাল্কিউলাই।

ইহাকে কলিলিথিয়াদিদ এবং গল্প্টোনও বলিয়া থাকে। গল্প্লাডার এবং বাইল্ডক্টের মধ্যে পিত্ত জমিয়া পিত্তশিলা উৎপন্ন হইনা থাকে। এক স্থানে অনেকগুলি টোন্ দেখিতে পাওয়া যায়। ইহাদিগকে কথন বৃহৎ আকারের এবং কথন বা ক্ষুদ্র আকাবেরও হইতে দেখা যায়। ইহাতে রোগীর কোন কঠ বা বিপদেব স্থাবনা থাকে না।

পিতকোষের স্থানে বেদনা এই রোগের গ্রেধান লক্ষণ। বেদনা হয়ত ক্রমাগত থাকে, না হয় থাকিয়া থাকিয়া প্রকাশ পায়; হঠাৎ বেদনা আবস্ত হয়, ভরানক জালা ও খুঁড়িয়া কেলার মত বেদনা হয়, এবং উহা উদরের এক স্থান হইতে আরস্ত হইয়া চারি দিকে বিস্তৃত হইয়া পড়ে। বেদনায় রোগী অন্থির হয়, ছট্ ফট্ করিতে থাকে, এবং নিশ্বাসের কন্ত বোধ করে। যদিও জর না থাকে, তথাপি নাড়ী ক্ষুদ্র ও চঞ্চল হয়, শরীরে শীতল ঘর্মা হইয়া স্ক্রশরীর শীতল হইযা পড়ে; এবং বমন, কাটবমা ও হিকা হইতে দেখা যায়। কথন কথন কন্ভল্যন্ হইয়া মৃচ্ছবি পরিণত হয়। প্রৌনগুলি যেমন অস্ত্রের মধ্যে আসিয়া পড়ে, অমনি বেদনা নিবাবিত হয়। এই অবস্থায় রোগীর জার কোন কন্ত থাকে না, কেবল ত্র্রলতা থাকিয়া যায়। এই সময়ে জন্ডিদ্ দেখিতে পাওয়া যায়। এই বোগ সময়ে আবস্ত হয়, আরোগ্য বিষয়ে কিছুই স্থিবতা নাই। অনেক দিন পর্য্যন্ত ভাল থাকিলেই রোগ আরোগ্য হইল বলিয়া বিশ্বাস জন্মে।

চিকিৎস।—প্রথমে বেদনা নিবাবণ বা উপাশ্য করিবাব চেষ্টা করিতে হইবে।

বেদনার সময়ে যে কোন্ ঔষধে উপকার হয়, তাহাব কোন স্থিরতা নাই। কারণ, এক এক সময়ে এক এক ঔষধে উপশম হইতে দেখা যায়।

বেদনার সময় ভাক্তার ডুরি ক্যালকেরিয়া কার্ব ৩০শ দিতে বলেন। ভাক্তার হিউন্স, ভাজিযন্, বেন্ধ প্রভৃতি ইহার আশ্চর্য্য উপকারিতা উপলব্ধি করিয়াছেন। যদি ইহাতে উপকাব না হয়, তাহা হইলে বার্বেবিস দেওয়া যায়।

ক্যামমিলা—পাকস্থলীর নিক্ট ভয়ানক বেদনা, আহারেব পর বেদনার বৃদ্ধি। মান্টিক কষ্টজন্ম পীড়া।

নক্সভমিকা, এটু পিয়া এবং চেলিডোনিয়ম এই রোগেব প্রধান ঔষধ।
ভামরা সম্প্রতি ছুইটি বোগীকে রোগমুক্ত কবিয়াছি। প্রথম বোগী
লাইকোপোডিয়ম, এবং দ্বিতীয়টী নক্সভমিকা ও চেলিডোনিযম সেবন করিয়া
আরোগ্য লাভ করিয়াছে। অসিমম ক্যানম্ব ইহার উত্তম ঔষধ।

নক্সভমিকাতে ভয়ানক বেদনা, বমনোদ্রেক, বঁমন, উদরের পেশী সমুদায়ের সঙ্গোচন, হস্ত পদ শীতল, এবং অধিক পরিমাণে শীতল ঘর্মা, ইত্যাদি লক্ষণ দেখিতে পাওয়া গাষ। নিম ডাইলিউসন প্রত্যেক **ঘণ্টায় প্রয়োগ করা** করিয়।

চায়না, পডফাইলম, কার্ডিয়দ্ ম্যাবাইনদ, কলোর্সিস্থ, লরোসিরেসদ্, বার্কেরিস প্রভৃতিও কথন কথন ব্যবহৃত ও ফলপ্রদ হইষা থাবে।

এইবংশ বেদনা নিবারিত হইলে আর যাহাতে বোগ পুনঃ প্রকাশ না পায়, তাহাত্র উপায় করিতে হইবে। ইহাতে আহাব ও স্বাস্থ্যের নিয়ম সর্বা প্রয়ের প্রতিপালন করিতে হইবে। নিয়মিত সময়ে স্নান ও আহার, যে গৃহে বায়্মঞ্চালন হয় এবংপ পবিদাব গৃহে বাস, নিয়মিতরংপে মলমূত্র পবিত্যাগ, এবং অল্ল ব্যায়াম করিলে প্রায়্ম আর বোগ হয় না। আমরা সময়ে সময়ে বায়্ পরিবর্ত্তন করিবার উপদেশ দিয়া থাকি, এবং তাহাতে বিশেষ ফল দশে। নক্মভমিকা ও সল্ফরে বোগের পুনরাক্রমণ নিবাবিত হয়। বিলিয়ারি কলিকের পক্ষে বার্বেবিস, চেলিডোনিয়ম, ক্যাক্রেরিয়া কার্ব্ব, চায়না, লাইকোপোডিয়ম, দল্ফর এবং টেরিবিছিনা উত্তম।

আমরা একটা বোণীকে সমূদ গমন করিতে, এবং তাহাতে তাঁহার বিলিয়ারি কলিক আরোগ্য হইতে দেখিবাছি। সমুদ্রজলে মান, ও সমুদ্রের বায়ু নেবন করাতে তাঁহাব প্রশিকশক্তি এবং ক্রুধা অত্যন্ত বৃদ্ধি প্রাপ্ত হইয়াছিল। প্রিমিত ভোজন ও নিয়মিত সম্যে আহ্বি গ্রহণ করা উচিত।

## সপ্তদশ অধ্যায়।

## প্লীহাবোগ বা ডিজিজেস্ অব্দি স্পিন।

প্লীহার রোগ সম্দায় ভালকপ বৃথিবার অগ্রে প্লীহার শারীরতত্ব ও ক্রিয়া জানা উচিত। যতনূব জানা গিয়াছে তাহাতে বেধি হয় প্লীহার বিশেষ কার্য্য অন্তাপিও নিশ্চিতরপে স্থিবীরুত হয় নাই। প্লীহা যেকপ কোমল য়য়, ও ইহাতে যেরপ সহজে শোণিতের গতি হইয়া থাকে, তাহাতে এই য়য়ে যে মর্কানা রক্তাধিক্য হইতে পাবে, সে বিষয়ে আর সন্দেহ নাই। প্লীহার রক্তাবহা নাড়ী এক দিকে যরুৎ, ও অপন দিকে পাকস্থলীর সঙ্গে এমন দৃঢ়কপে সম্বন্ধ যে, এই তুই যদ্তের রক্তামঞ্চালনক্রিয়ার বাতিক্রম হইলেই প্লীহা পাড়িত হইয়া পড়ে। আবার একবার প্লীহাতে রক্ত্যঞ্গে বা অন্তা কোন পাড়া হইলে তাহা সহজে সম্পূর্ণকপে আরোগ্য হয় না, কিছু অবশিষ্ঠ থাকিলা খাব। এইজন্মই প্লীহা একবার বন্ধি হইলে আর সম্পূর্ণকপে পূর্ব্ব আকার প্রাপ্ত হয় না, এবং কোন প্রকার উন্দীপক কারণ প্রাপ্ত হইলেই আবাৰ বন্ধিতাকার ধারণ করে।

প্লীহাবৃদ্ধি প্রায় টাইফ্স এবং স্বিবাদ ও ম্যালেরিয়া জ্বেই হইয়া থাকে। শোণিতের দ্ধিতাবস্থা হইতে যে প্লীহাবৃদ্ধি হয়, তাহা ইহাতেই বোধগম্য হইতেছে। আবার কথন কথন জ্বর না হইরাও প্লীহার বৃদ্ধি হয়, যেমন ম্যালেরিয়া প্রপীড়িত স্থানে বাস করিলে জ্বর না হইলেও প্লীহাবৃদ্ধি হইতে দেখা যায়। ইহা যে রক্তের পরিবর্তন বশতঃ ঘটিয়া থাকে, তাহাতে আর সন্দেহনাত্রও নাই। কথন কথন আমরা কোন কারণ দেখিতে পাই না, অথচ প্লীহা জ্বত্যস্ত বৃদ্ধিপ্রাপ্ত হয়। ইহাতে স্পষ্ট বোধ হর্ষ যে, আহাবের জনিয়ম, এবং যক্কৎ ও পাকস্থলী প্রভৃতির রক্তাধিকা জ্বত্য এই যন্ত্রে বারবার শোণিত সন্ধিত হয়, এবং তজ্বত্যই প্লীহা বৃদ্ধিত ও শক্ত হইয়া উঠে। এই প্রকার প্লীহার্দ্ধি প্রদাহ বশতঃ হয় না। ইহাকে হাইপাব্টুদ্ধি অফ্ শ্লিন বলে। ম্যালেরিয়াগ্রস্ত বোগীর প্লীহা এত বৃদ্ধি হয় যে, সমুদায় পেট জুড়িয়া যায়। ইহা

মালেরিয়া, টাইফস্, এবং সবিরাম জরের পর প্লীহা বিদ্ধিত ও কঠিন হইলে চারনা, আর্সেনিক, এবং নেটুম মিউরিয়েটিকম প্রধান ঔষধ। আমরা নেটুমেই অধিকাংশ রোগীকে বোগমুক্ত করিতে সমর্থ হইয়াছি। ভিন্ন ভিন্ন ডাইলিউসন প্রয়োগ করিতে হয়। ৩০শ বা ৬৯ দিয়া বিশেষ উপকার না হইলে আমরা ২য় দিয়া থাকি। সকলেরই জানিয়া রাখা উচিত যে, প্লীহা একবার বড় হইলে ও কঠিন আকার ধারণ করিলে শীঘ্র সহজাবস্থা প্রাপ্ত হয় না, অনেক দিন পর্যান্ত ঔষধ ব্যবহার করিতে হয়। যদি অনেক দিন জ্বর না হয়, তাহা হইলে প্রীহা আপনা হইতেই কমিয়া যায়। অতথব যাহাতে সহজে জ্বর না হয়, তজ্জভা বিশেষ সাবধান থাকিতে হইবে। লাইকোপোডিয়মও কথন কথন ব্যবহাত ও ফলপ্রদ হইয়া থাকে।

যদি যক্তং ও পাকস্থলীর পীড়াবশতঃ প্লীহার্দ্ধি হয়, তাহা হইলে এই ঘ্রই

যন্ত্রকে প্রকৃতিস্থ করিতে হইবে, নতুবা আরোগ্যের আশা করা যায় না। এই

অবস্থায় আমরা নক্সভমিকা ও সল্ফরে অধিক ফল পাইয়াছি। অনেকে প্লীহার্দ্ধি
রোগে সিওনোপস্ এমেরিকেনস্ নামক ঔবধের বিশেষ প্রশংসা করিয়া থাকেন,

কিন্তু আমরা প্রকৃত প্লীহার্দ্ধিতে ইহা প্রয়োগ করিয়া কোন বিশেষ উপকার পাই

নাই। ম্যালেরিয়াজনিত প্লীহার্দ্ধি প্রদাহ হইতে হয় না, ইহা প্লীহার হাইপার্টুফি বশতঃ হয়। ক্রমাগত প্যাসিভ্ রক্তাধিক্য হওয়াতে এই য়য় আকারে র্দ্ধি

পায় এবং শক্ত হইয়া উঠে। এরূপ অবস্থায় সিওনোপস্ অগুমাত্রও কার্য্যকারী

হয় না। তবে প্রদাহজনিত প্লীহার্দ্ধি হইলে ইহাতে উপকার দর্শে। এই ঔবধে

যে প্রদাহ আনীত হয়, আমবা তাহার কতক আভাস পাইয়াছি। অমিশ্র আরক

বাহ্নিক প্রয়োগ করিয়া, ও ১ম ডাইলিউসন থাইতে দিয়া আমরা অনেক

রোগীতে বেদনা প্রভৃতি প্রদাহের লক্ষণ প্রকাশ পাইতে দেখিয়াছি। প্লীহাতে

কামড়ানি বেদনা হইলে অর্থাৎ যাহাকে প্লীহা-কামড়ানি বলে, তাহাতে

সিওনোপস্ যে উপকারপ্রদ, সে বিষয়ে সন্দেহ নাই।

আমাদের দেশীর একটী ঔষধের বিষয় এথানে না লিথিয়া প্রস্তাব উপদংহার করিতে পারি না। পিপের জাটার উপকারিতা আমরা উপলব্ধি কবিয়াছি। কাঁচা পিপে ফলের গাত্রে ছিদ্র কবিয়া দিলে যে রদ নির্গত হয়, তাহার এক বা ছই ফোটা বদ একটু পবিকাব চিনিতে মিশ্রিত কবিয়া দিবদে এক বা তুই বার খাইতে দিলে উপকার হয়। অধিক জর থাকিলে এই ঔষধে উপকার হয় না।
যথন জর কমিয়া আইদে, অথচ প্লীহা অত্যস্ত কঠিন ও বৃহৎ থাকে, তথন
আমরা ইহাতে আশ্চর্য্য উপকার হইতে দেখিয়াছি। অনেক দিন গত হইল,
আমরা ডাক্তার চক্রবর্তীকে মেডিকেল কলেজ ইাসপাতালে এই ঔষধের পরীক্ষা
করিতে নেখিয়াছি। তাহাতে কতক ফল হইয়াছিল, কিন্তু অধিক মাত্রায় তত
উপকার পাওয়া যায় নাই। এক্ষণে অল্ল মাত্রায় ইহার কার্যা উত্তম হইতেছে।
আমরা আমাদের দেশস্থ সকল চিকিৎসককেই এই ঔষণ পরীক্ষা কবিতে, এবং
উপকার হইলে তাহা সাধারণের গোচন করিতে অনুরোধ কবি।

## প্লীহার প্রদাহ বা স্প্লিনাইটিস্।

এই রোগ বড় অধিক হইতে দেখা যায় না। যদিও কখন কখন হয়, তথাপি ইহার লক্ষণ সমুদায় এত সামাগু ও অপ্রকাশ্য যে, প্রায়ই রোগ নিরুপণ হইয়া উঠে না।

আঘাত লাগা, অতিরিক্ত দৌড়ান, অত্যস্ত শাবীবিক পরিশ্রম, ঠাণ্ডা লাগান, প্রভৃতি কারণে, এবং কোন প্রধান নিঃস্রবণ বন্ধ হইষা এই রোগ হইয়া থাকে। অন্যান্য যন্ত্রের প্রান্য বিস্তৃত হইয়াও এই যন্ত্র আক্রমণ করিতে পারে।

এই যদ্ধে প্রদাহ হইলে প্রায়ই ক্লোটকে পরিণত হয়। কিন্ত যদি ক্যাপ্-সিউল মাত্র স্বাক্রান্ত হয়, তাহা হইলে পেরিটোনাইটিসের লক্ষণ দেখিতে পাওয়া যায়।

বাম কক্ষে থোঁচাবেধা, ও টানিয়া গরা বা দপ্দপ্করার মত বেদনা অন্থত হয়। স্কদেশ, কঠান্থি এবং পাকস্থলী ও পৃষ্ঠদেশ পর্যন্ত বেদনা বিস্তৃত হয়। ইহাতে নিখানের কট্ট হয়। কাশিলে, ইাচিলে ও নজিলে বেদনা অত্যন্ত বৃদ্ধি হয়। কাশি, চিন্তা, অপাকের লক্ষণ, বমন, পাকস্থলীর নিকট জালা করা, তিক্ত বা অন্ন আস্থাদ, জালাজনক উদ্পার, হিক্কা প্রভৃতি লক্ষণ প্রকাশ পায়। অনেক হলে রোগের আরম্ভ হইতেই বক্তব্যন হইয়া থাকে। চ্র্কাশনের লক্ষণ, এমন কি মৃচ্ছার ভাব পর্যান্ত হইতে দেখা যায়। জ্ব,

পিপাসা, মূত্র অল্ল, এবং অস্থিবতা দৃষ্ট হইষা থাকে। জ্বৰ প্রায় জেমিটেন্ট আকারে উপস্থিত হয়, এবং কথন বা সবিরাম হয়।

এক সপ্তাহ হইতে তুই সপ্তাহ পর্যান্ত বোগের ভোগ হইতে দেখা যায়। পরে অত্যন্ত ঘশ্ম, মূত্রনিঃসরণ, অথবা নাসিকা হইতে অন্ন রক্তপ্রাব হইয়া প্রদাহ আরোগ্য হয়, আবার হয়ত পুরাতন অবস্থা প্রকাশ পাইয়া প্লীহাবৃদ্ধি থাকিয়া যায়। মৃত্যু প্রায়ই হয় না।

চিকিৎসা—এই রোগেব চিকিৎসাব বিষণে কিছুই স্থিরতা নাই।
আমানেরও এ বিষয়ে বড় অভিজ্ঞতা নাই। কাবণ এ দেশে প্রীহাব প্রকৃত
প্রদাহ অতি অল্পই দেখিতে পাওষা যায়। এ স্থলে ডাং হার্টম্যান যাহা বলিয়াছেন, আমরা সংক্রেপে তাহাই লিপিবছ করিতেছি। ডাক্তার বেয়ার বলেন,
ডাক্তার হার্টম্যানও যাহা বলিয়াছেন, তাহা একপ্রকার অনুমানসিদ্ধ বলিতে
হইবে, অভিজ্ঞতা দ্বাবা স্থিরীকৃত হয় নাই।

রোগেব প্রথমাবস্থায় জব ও বেদনা অধিক থাকিলে তুই এক মাত্রা একোনাইট প্রযোগ কবিলেই উহা আবোগ্য হইযা যায়। যদি ইহাতেও রোগের কিছু অবশিষ্ট থাকে, তাহা হইলে নক্সভমিকা প্রযোজ্য। যদি রক্তবমন হয়, এবং আঘাত বশতঃ পীড়া হয়, তাহা হইলে আর্ণিকা দেওয়া যায়। অত্যন্ত অধিক কন্ত থাকিলে, এবং সেই সঙ্গে মৃত্রযন্ত্র আক্রান্ত হইলে বা না হইলেও ক্যান্থারিস ব্যবহৃত হয়।

বেলেডনা এই রোগের যে এক প্রধান ঔষধ, তাহাতে সন্দেহমাত্রও নাই। জরহ্বাদ হইয়াও যদি চুর্কলতা থাকে, তাহা হইলে চামনা দেওবা যায়। যদি জালা কবা, উদরাময়, অত্যন্ত চুর্কলতা, রক্তব্যন প্রভৃতি লক্ষণ থাকে, তাহা হুইলে আর্সেনিক উত্তম।

শ্লীহার ক্যাপ্নিউল আক্রান্ত হইলে ব্রাইওনিয়া ও পল্সেটলা দেওয়া আবশুক। নিম্নলিখিত ঔষধগুলিও অনেক সময়ে প্রযুক্ত ও ফলপ্রাদ হইয়া থাকে; লরোসিরেসন্, মেজিরিয়ন, ভুসিরা, ষ্ট্যানম, প্রস্থম, স্পাইজিলিয়া, লাইকোপোডিয়ম, কার্বভেজিটেবিলিস ইত্যাদি।

এতদ্বিম বার্ণেরিস, রোমিয়ম, এগ্নদ্ ক্যাষ্ট্রস, এবং মার্কিউরিয়সও ব্যবহার করা ঘাইতে পারে। অন্তান্য প্রদাহেব মত প্লীহার প্রদাহেও একজুডেদন হইলে মার্কিউরিয়দ উপকারী। রোগ পুরাতন অবস্থা প্রাপ্ত হইয়া প্রীহা বর্দ্ধিত হইলে ও কঠিন আকার ধারণ কবিলে আইওডিয়ম উত্তম। ম্প্রিনাইটিদের পক্ষে দিয়ানোখদ আমেরিকেনদ্ যে এক অতি উৎকৃষ্ট ঔষধ, তাহাতে আর সন্দেহ নাই। ডাক্তার বব্নেট ইহা দপ্রমাণ করিয়াছেন। প্রীহাব স্থানে বেদনা, অব, অস্থির তা প্রভৃতি লক্ষণে ইহা দেওয়া যায়।

ভাষা প্রদাহে যেরূপ পথ্যের ব্যবস্থা করিতে হণ, ইহাতেও সেইরূপ কবা কর্ত্ব্য।

### এডিসন্স ডিজিজ।

ইহা সুপ্রারিণাল ক্যাপ্দিউল নামক যন্ত্রেব পীড়া। মৃত্রগ্রন্থি বা কিড্নীব উপরিভাগে স্কপ্রাবিণাল ক্যাপ্দিউল নামক গ্রন্থি আছে।

ইহাতে রক্তান্নতা বা এনিমিয়া, অত্যস্ত হর্জলতা, হৃৎপিণ্ডের ক্রিয়া ক্ষীণ হওয়া, পাকস্থলীব উত্তেজনা, এবং চর্ম্মের বর্ণের এক প্রকার বিশেষ পরিবর্ত্তন, প্রভৃতি অবস্থা ঘটিয়া থাকে।

অনেক কারণ বশতঃ এই রোগ হইয়া থাকে। যৌবনাবস্থায় ইহা অবিক হয়। পিতা মাতার পীড়া থাকিলে সম্ভানেরও উহা হইতে পাবে। আঘাত বশতঃও ইহা হইয়া থাকে।

চর্ম্মের বর্ণপরিবর্ত্তনই ইহাব বিশেষ লক্ষণ। চর্ম্ম কটা বর্ণ হয়; ইহাকে ব্রাউন ভিদ্কলাশ্বসন বলিয়া থাকে। চর্ম্ম কিঞ্চিৎ হলুদবর্ণও বোধ হয়। কখন কখন চর্ম্মের উপর ক্ষুদ্র ক্ষুদ্র দাগের মত দেখা খাষ, এবং কখন বা উহারা অনেক স্থান ব্যাপিয়া চাপ চাপ দৃষ্ট হয়। ওঠ, জিহ্বা, গাল এবং নাড়ীর শ্লৈম্মিক বিল্লীতেও এই প্রকার বর্ণের পরিবর্ত্তন দৃষ্ট হইয়া থাকে। ইহাতে ক্রমে শরীরক্ষয় হইয়া রোগী শীর্ণ হইয়া পড়ে।

চিকিৎসা—মান্সিক চিস্তা, গ্রভাবনা ইত্যাদি পরিত্যাগ করিতে হইবে। রোগীকে সম্পর্ণিরূপে স্থিব রাখা কর্ত্তব্য।

লঘুপাক অথচ পুষ্টিকর থাদ্যের ব্যবস্থা করিতে হইবে। ভূগা, মৎস্থা, এবং

সহজে পরিপাক হয় একপ মাংস আহাব করা উচিত। যাহাতে বমন না হয়, তক্ষ্যে সাবধান হইতে হইবে।

কোষ্ঠবদ্ধ থাকিলে জোলাপের ঔষধ দেওয়া কোন মতেই প্রেয়ন্কর নহে। তাহাতে তুর্বলতা বৃদ্ধি ও পেটেন ব্যারাম হইতে পারে।

আর্সেনিক—ছর্ম্মলতা, অন্থিরতা, বমনোদ্রেক, গাত্রদাহ ও রক্তারতার পক্ষে এই ও্রধ বিশেষ উপযোগী।

আর্জেণ্টম নাইট্রিকম্—ডাক্তাব লিলিয়াছলৈ এই ঔষধের বিশেষ প্রশংসা করিষাছেন। আমরাও ইহাতে একটা রোগীব পীডার উপশম করিয়াছি।

আইওডিয়ম্—সূ ফ্লাজনিত পীড়া, শরীরক্ষয়, অতিশ্য ক্ষা কিন্তু তাহাতে শরীব গঠিত হয় না, গ্রন্থি ক্ষীত।

ক্রিয়াজোট—ক্ষুধার অভাব, বমনোত্তেক এবং পিত্ত ও অম বমন। শরীর জালা করা, মুখমণ্ডল ফেঁকাসে ও বর্ণহীন।

ক্যাল্রিয়া কার্ব—চর্ম্মের বর্ণ মেটে, মাথা ধরা ও ধোরা, দৃষ্টি অস্বচ্ছ, মৃচ্ছ্র্যর ভাব, অনিদ্রা, কার্য্যে অনিচ্ছা, কোষ্ঠবদ্ধ, অত্যন্ত কুধা, বমনোড্রেক ও বমন, কিন্দুনীর স্থানে বেদনা।

চায়না—চর্ম হলুদবর্ণ, মানসিক ও শারীবিক ত্র্বলতা, কুধারাহিত্য, বমন।

रुवम--(भनीव क्यांहीनां , यूथ्य धन (कंकारम, अनिसा, यांशार्याता।

কক্রদ—মুখম গুল বদিয়া যাওয়া, ও উহা হলুদবর্ণ, হস্তপদ ব্যক্তের মত শীতল, মাথাধরা, অনিদ্রা, পাকস্থলীতে চাপ ও বেদনা বোধ, কেছিবদ্ধ বা উদরাময়।

# অফীদশ অধ্যায়।

ক্লোমের পীড়। বা ডিজিজেস্ অব্দি প্যান্ক্রিয়াস্।

উদরগহ্বরের উপর ও পশ্চাং ভাগে পাান্ক্রিযাস্ অবস্থিতি করে। ইহার প্রশস্ত দিক ডিওডিনমের বক্রভাগের মধ্যে, এবং অপ্রশস্ত দিক প্রীহাব দিকে বিস্তৃত হইয়া থাকে। ইহা পাকস্থলীর নিমে পৃষ্ঠদণ্ডের সঙ্গে সংলগ্ন হইয়া থাকে, স্বভরাং স্কুষ্ শরীরে ইহাব অবস্থিতি স্থির কবা স্কুফ্টন।

প্যান্কিয়দ হইতে এক প্রকাব বদ নির্গত হয়, তাহা প্রায় লালার মত।
ইহা দারা ত্ইটী কার্য্য দাধিত হয়। ইহাতে আটা ও মরদা অর্থাৎ প্রার্চিত এবং
এমিলেদদ্ থাদ্য পরিপাক হইয়া চিনি বা স্থগাব প্রস্তুত হয়। আবার ইহাতে
চর্কিযুক্ত থাতা বা ফ্যাট ইমল্যনকপে পরিণত হয়, স্বতরাং দহজেই ল্যাক্টিয়ালে
শোবিত হইয়া যায়।

এই যন্ত্র উদরগহবরে যেকপে অবস্থিত রহিবাছে তাহাতে সহজে ইহাব রোগ স্থির করা স্থকঠিন। যথন ইহা বৃদ্ধি প্রাপ্ত হয়,তথন রোগীকে চিৎ করিয়া শুমাইয়া পদস্বয় উদরের দিকে গুটাইয়া লইতে হয়, পরে পাকস্থলীর নিয় দিকে হস্ত চালাইয়া দিলে পাকস্থলীর নীচে কিঞ্চিৎ বাম দিকে একটী দড়ার মত কঠিন বস্তু হস্ত স্পশ করে। এইরূপে জোবে টিপিলে নেদনা অমুভূত হইয়া থাকে।

প্যান্ত্রিয়াসের তরুণ প্রদাহ—অক্সান্ত বোগের সঙ্গেই এই পীড়া অধিক দৃষ্ট হয়। ম্যালেরিয়া ও টাইফস জংশ্ব পর যকুৎ, প্রীহা ইত্যাদির পীড়া হইলে এই রোগ হইতে পারে। ক্যাটারাল, হেমরেজিক, পিউরিলেন্ট, মেটাষ্টেটিক, এবং পাইমিক, এই কয় প্রকারের প্রদাহ হইতে পারে।

বেদনা পেটের অত্যন্ত গভীর স্থানে অমুভূত হইতে থাকে। জর হয়, 
রোগী অস্থির হইয়া উঠে, বমন হয়, ক্ষ্মা থাকে না, কোঠবদ্ধ, পিপাসা, জিহ্বা
ময়লায় আবৃত, উদগার, ঘর্মা, নাড়ী ক্ষীণ, মাথাধরা, প্রভৃতি লক্ষণ প্রকাশ
পাইয়া পতনাবস্থা উপস্থিত হয়, এবং বোগী শীঘ মৃত্যুমুথে পতিক হয়। এ
প্রকার পীড়া অতি জয়ই হইতে দেখা য়য়।

অধিকাংশ স্থলে বোগ সব্ একিউট আকাবে প্রকাশ পায়। ইহাতে বেদনা অল থাকে, কিন্তু পরিপাকক্রিয়াব ব্যাঘাত হয়; ক্ষুধা হয় না, বমন হয়, উদবাময় উপস্থিত হয়, এবং রোগী ক্রমে ক্ষীণ ও ত্র্বলি হইয়া যায়। হস্ত দারা স্পর্শ করিলে এই যন্ত্র কঠিন বলিয়া বোধ হয়। অনেকে বলেন, পান্ক্রিয়াসের পীড়া, বিশেষতঃ প্রদাহ প্রভৃতি হইলেও লালানিঃসরণ ভ্রাস পাইয়া থাকে।

পুণাতন আকারেব প্যান্ক্রিয়াস প্রালাহও হইতে দেখা যায়। তাহার লক্ষণ সম্পায় সব্একিউটের সদৃশ। কেবল মাত্রায় অল্ল এইমাত্র প্রভেদ। অতিরিক্ত মতা, তামাকু, পারদ ও কুইনাইন সেবন জন্ম এবং ম্যালেরিয়া প্রভৃতি জ্বরে চিকিৎসার ব্যতিক্রম প্রযুক্ত পীড়া উৎপন্ন হইলে, এবং তৎসঙ্গে চর্কিযুক্ত মল ও তৈলবৎ এবং চিনিসংযুক্ত মূত্র নিগত হইলে, ও ডর্সাল রিজনে বেদনা ইইলে এই রোগ হইযাছে বলিয়া অলুমিত হয়।

প্যান্ত্রিয়াদের ফ্যাট এবং এমিলয়েড ডিজেনারেপন, রক্তস্রাব, ক্যানসার, টিউবার্কেল সঞ্চয় এবং পাথরীও হইতে পারে। বাহুল্য ভয়ে এ স্থলে তাহার বিশেষ বিবরণ প্রকাশিত হইল না।

পাান্ক্রিয়াসেব পীড়ায় নিম্নলিখিত ঔষধগুলি ব্যবহৃত হইয়া থাকে :--

আইরিস ভার্সিকোলব—প্যান্কিয়াসেব উপবে এই ওরধের ক্রিয়া যে অধিক, তাহা ডাক্তার বার্ট পরীক্ষা করিয়া অবধারণ করিয়াছেন। ডাক্তার ফ্যারিংটন নিয়লিখিত লক্ষণ সম্পায় প্রকাশ করিয়াছেনঃ—জ্রালা, মিষ্ট জল বমন, লালায় চব্বির আস্বাদ, সব্জ পাতলা মলত্যাগ, শেষবাত্রি ২০০ টার সময় পাঁড়ার রুদ্ধি, হুর্গন্ধয়ুক্ত বাম্নিঃসরণ। উদরাময়ে চব্বি পরিপাক না হইয়া নির্গত হয়, পিভবমন, পিত্রাধিকাজনিত মাথাধরা প্রত্যেক সপ্তাহে প্রকাশ পায়, এক চক্ষ্র উপরে দপ্ দপ্ করে, অস্কুছ দৃষ্টি, সমনোদ্রেক ও বমন। স্বতরাং একিউট প্যান্কিয়াটাইটিসে এই ঔষধ ব্যবহৃত হয়।

ব্যারাইটা মিউরিয়েটিকা—মুখে মন্দ আস্বাদ, গ্রন্থি ফ্লীত, অধিক লালানিঃস্বণ, জিহ্বা ময়লাযুক্ত, কুধারাহিত্য, বমনোডেক, কাটবমন, পাকস্থলী ভারি বোধ, পেটে বেদনা, উদরাময়, মলের সঙ্গে আমনির্গমন। এই উধ্বে একটি বোগী আবোগ্য লাভ করিয়াছিল।

আইওডিয্ম - অধিক পরিমাণে জলবং লালানিঃসরণ জলবং মল নিঃসরণ,

উদরে ভয়ানক বেদনা, অতিশয় শরীরক্ষয়, মৃত্র ঘোলাটে, প্রাভৃতি লক্ষণে ইহা ব্যবহৃত হয়। ডাব্রুনার র্যাডমেকার ইহাকেই এই যল্পের ঔষধ বলিয়া বর্ণন করিয়াছেন।

মার্কিউরিয়স—একিউট প্যান্ত্রিয়াটাইটিসে ইহা ব্যবজত হইয়া থাকে। সাদা বা ধ্সরবর্ণ অথবা সবুজ রংএর মল নির্গত হইলে এই ঔষধে উপকার হয়।

বেলেডনা—তরুণ ও পুরাতন প্রদাহে, এবং হাইপারটুফি ও ক্যান্সারে ইহা ব্যবহৃত হইতে পারে। ডাব্জার রেয়ার এটুপিয়া দল্ফ দিতে বলেন, এবং তাহাতে ছইটী রোগী আবোগ্য লাভ করিয়াছিল।

ফক্ষরদ—টিউবার্কেলবুক্ত রোশীতে এই ঔষধের ক্রিয়া স্থিক। স্বস্থাপ্ত বল্লে ফ্যাটি ডিজেনারেসন, জালা করা, মলের সঙ্গে চর্কিনির্গমন, মুথমগুল ফেলাসে, রক্তাল্পতা। ডাক্তার ফ্যারিংটন বলেন, উদ্বাময়ে ফক্ষরসে যে চর্কিন মত পদার্থ দেখিতে পাওয়া যায়, তাহা বোধ হ্ম প্যানক্রিয়াস দূষ্ণ করা হইয়া থাকে।

আর্দেনিক—প্যান্ক্রিয়াসের যান্ত্রিক পীড়া, তৎসঙ্গে অভিবতা ও নৈরাশ্যের ভাব। পুড়িয়া গিয়া প্যান্ক্রিয়াস আক্রাস্ত হইলে ইহাতে উপকার দর্শে।

ক্যাল্কেরিয়া আর্স — মুথে ক্সাদেব অভাব, মুথ হইতে লালা বাহির হইয়া পড়ে, পাকস্থলীতে ভারি বোধ বেদনা, মলের সঙ্গে অপক বস্তু বাহির হইয়া পড়ে। কার্ব এনিমেল—প্যান্ক্রিয়াস শক্ত হইয়া পড়া।

কার্ব ভেলিটেবিলিস—পাকস্থলী হইতে পাতলা জলেব মত পদার্থ বাহির হয়।

কোনায়ম--প্যান্ত্রিয়াসের প্রান্ত প্রদাহ, রাত্রিকালে ভেদ ও বমন, পেট কাঁপুনি।

লাইকোপোডিয়ম— পুরাতন প্রদাহ, পেটে চাপবোধ বেদনা, পাঙু, অপাক ইত্যাদি লক্ষণে ইহা দেওয়া যায়।

প্লমন্—মুখে মিট স্বাদ, ও মিট লালা সঞ্চিত হওয়া, মল সাদা, পাণ্ডুবা নেবা. পচন।

সাইলিসিয়া—প্যান্ক্রিয়াসের ক্যান্সার এবং ফ্যাটি ডিজেনারেসন, অতিশয় কুধা, মানসিক উত্তেজনা।

জিক্কম – পাকস্থলীব উপবে ও নীচে শক্ত বস্তু রহিয়াছে বোধ। যক্ত এবং প্রানক্রিবাস উভ্যই আক্রাস্ত হইলে ইহাতে বিশেষ উপকার দর্শিয়া থাকে।

অরম, ক্যাল্কেবিয়া, এবং ইউবেনিয়ম নাইটি কৃম্ প্রভৃতি ঔষধ**ও ব্যবহৃত** হইয়া থাকে।

এই হল্পের পীডায় ক্ষয়কাশির লক্ষণ প্রকাশ পায়, তাহাতেও আইওডিয়ম মহৌয়ধ।

ফ্যাবিংটন নিম্নলিথিত ঔষধগুলি লক্ষণ অনুসারে প্রয়োগ করিতে উপদেশ দিয়াছেন।

মূথে সাবানের মত স্বাদের পক্ষে—- আইওডিরম, আইবিস, ডলকেমাবা, রস্টকা।

মুথ ২ইতে জলবৎ পদার্থ নির্গত হইলে—বেলেডনা, কার্ব এনিমেল, ডল্কে-মাবা, হিপাব, আইবিস, মাকিউরিয়স, ইউবেনিয়ম নাইটি কম্।

পা ছু বা নেবা হইলে—ডিজিটেলিস, ডল্কেমাবা, অরম, লাইকোপোডিয়ম, পডফাইলম, মাকিউরিয়স, আইবিস, সল্কর।

পাকস্থলী ও নাভির নিকটে গভীব স্থানে বেদনা থাকিলে—কার্ব এনিমেলিস, কার্বভেন্ন, কোনাযম, থুজা, জিল্পম।

ডিওডিনমের ক্ষতে—আর্দেনিক, কেলিবাইক্রম, উইবেনিয়ম নাইট্রিকম্। মলে চর্লি সংযুক্ত থাকিলে—আইওডিম, আর্দেনিক, ফক্ষবস, দল্পর, থুজা। শবীবক্ষযে—অর্দে, ফক্ষরস।

পান্ক্রিয়াস র্দ্ধির পক্ষে - কালেকেবিয়া আইওড। পান্কিয়াস হাস্পটিলে – ফ্ফব্স

# ঊনবিংশ অধ্যায়।

## মূত্রপ্রিক পীড়া বা ডিজিজেস্ অব্ দি কিড্নী।

কিড্নী বা ম্বগ্রন্থি কশেককা শ্রেণীৰ ছই পার্শ্বে ছইটী অবস্থিতি কৰে।
ইহাদেব চারি দিক ফাটে ও লুদ্ দেলিউলাব টিশু দ্বাবা আরত থাকে; এবং
উপবিভাগে পুরু পেশী সমুদায় অবস্থিতি কবে, স্থতনাং হস্ত দ্বারা কিড্নী
পরীক্ষা করা সম্ভবপৰ নহে। মৃত্র পৰীক্ষা কবিষাই বোগনিরূপণেব বিশেষ
স্থাবিধা ইইয়া থাকে। ভজ্জাই আমবা প্রথমে স্থাভাবিক অবস্থায় মৃত্রের পবিমাণ ও ভাহাতে কি কি পদার্থ থাকে ভাহা উল্লেখ কবিষা, পবে বোগ ইইলে
কিরপ পবিবর্ত্তন হয়, ভাহা লিপিব্দ কবিব।

### মূত্রপরীক্ষা।

মূত্রপবীক্ষা সম্বন্ধে কতকগুলি জ্ঞাতব্য বিষয় আমবা এই স্থলে সন্ধি-বেশিত কবিতেছি। সেই সমস্ত ভালকপ জ্ঞানা না থাকিলে মূত্র সম্বনীয় নানাবিধ পীড়াব কিছুই অবধাবণ করা যায় না, স্কুতবাং তাহাদের চিকিৎসা ক্বাও একপ্রকার অসাধ্য হইয়া উঠে।

সুত্ত অবস্থাৰ মূত্ৰের বৰ্ণ অল্ল লাল, ঠিক থড়ের রং যে প্রকাব সেইকণ।
মূত্র স্বভাবতঃ অল্লগ্রন্ত ইহাব আপেন্ধিক গুক্ত বা স্পেনিফিক গ্রাভিটি
১০১০ হইতে ১০১৭ পর্যান্ত হইবা পাকে। ইউরিনমিটার নামক বন্ধ দারা ইহা
স্থিরীকৃত হয়। স্থেশরারবিশিষ্ট বলবান্ যুবার ১৪ ঘণ্টার মধ্যে চারি আউন্স প্রোয় গুই সেব) পর্যান্ত মূত্র নির্গত হইয়া থাকে। বালক ও বৃদ্ধদিগের তদ-পেন্ধা অল্ল হয়। গ্রীম্মকালে প্রস্রাবের পরিমাণ অল্ল, ও শীতকালে অধিক হয়। মূত্রে স্বাভাবিক অবস্থায় ইউবিয়া, ইউরিক এসিড, হিপিউরিক এসিড, ক্লোরাইড্স্, ফক্টেস্ এবং সলফেট্স্ প্রভৃতি পদার্থ থাকে।

অস্ত্র অবস্থায় মৃত্রে অগুলাল বা এলবিউমেন, স্থাব বা চিনি, পিন্ত, পূ্য, শোণিত এবং মেদ প্রস্তুতি দেখিতে পাওয়া সাধ। এলবিউমেন পৰীক্ষা—মূত্রে এলবিউমেন থাকিলে উত্তাপ এবং নাইট্রক এদিড প্রয়োগে তাহা নির্ণীত হইয়া থাকে। মূত্র পরীক্ষা করিতে গেলে প্রথমে আপেক্ষিক শুরুত্ব নির্নপণ, পরে প্রতিক্রিয়া স্থির করা, এবং সর্বশেষে এলবিউমেন অন্তুসন্ধান করা কর্ত্বব্য।

প্রথমে কিঞ্চিং মৃত্র একটা কাচনির্মিত নলের মধ্যে লইয়া অগ্নির উত্তাপ দিতে হয়। ইহাতে মৃত্র ঘোলাটে হইয়া পড়ে। মৃত্রে অম ভাব থাকিলেই এই অবস্থা ঘটে। যদি মৃত্র কারভাবধুক্ত হয়, তাহা হইলে তাহাতে কিছু এসিড্ সংযুক্ত কবিযা লইতে হয়। উত্তাপ দ্বারা যে মৃত্র ঘোলাটে হয়, তাহাতে নাইট্রিক এসিড দিলে যদি ঘোলাটে ভাব থাকিয়া য়য়, তাহা হইলে এল্বিউমেন আছে নিশ্চয় বুঝিতে হইবে, কিন্তু যদি এসিড্ দিবামাত্র মৃত্র পরিকার হইয়া য়য়, তাহা হইলে তাহাতে কংক্টে আছে বুঝিতে হইবে।

নাইট্রিক এদিড প্রয়োগেও মূত্র এইরপ বোলাটে ভাব ধারণ করে। এল্বিউমিনিউরিয়া, ব্রাইট পীড়া প্রভৃতিতে মূত্র পবীক্ষা করিলে তাহাতে এলবিউমেন পাওয়া যায়।

শর্করা পরীক্ষা—স্কুত্ব শবীবেও মৃত্রে অল্প পরিমাণে চিনি দেথিতে পাওয়া যায়। অধিক পরিমাণে সন্দেশ প্রভৃতি মিষ্ট দ্রব্য থাইলে তৎপর দিবস মৃত্রে শর্করা দৃষ্ট হইযা থাকে। তাহা রোগ বলিয়া গ্রাহ্থ নহে।

অনেক উপায়ে মৃত্রের শর্করা পরীক্ষা করা যায়। . তন্মধ্যে প্রধান করেকটীর বিষয় এ হলে উল্লিখিত হইতেছে। বহুমূত্র, মধুমেহ পাছাত বোগে মৃত্রে শর্করা থাকে। শর্করা থাকিলে মৃত্রের আপেক্ষিক গুকুত্ব বৃদ্ধি হয়, স্থতরাং ঐ গুকুত্ব অধিক হইলেই শর্কবা আছে কি না প্রীক্ষা করিয়া দেখা উচিত।

>ম—টুমারের টেট্। এই প্রকাবে মূত্র পরীক্ষা করিতে হইলে ছইটা বস্ত আবশুক—লাইকর্ পটাস্ও সলফেট্ অব্ কপার বা তুঁতে। এক ড্রাম আলাজ মূত্রে সেই পরিমাণে লাইকর্ পটাস্ মিশ্রিত করিতে হয়, তাহাতে ছই এক বিন্দু সলফেট্ অব্ কপার লোসন দিতে হয়। এইরূপে সমস্ত প্রস্রাবটী ঈষণ নীলবর্ণ হইয়া বায়। পরে অগ্নিতে ফুটাইলে রক্তবর্ণ হয়। এই অবস্থায় কিছুক্ষণ রাখিয়া দিলে যদি নীচে ইষ্টকের গুঁড়ার মত পদার্থ পড়ে, তাহা হইলে নিশ্রে সুগার আছে, বুঝিতে হইবে।

২য়—মুরের টেষ্ট। সমান পরিমাণ মূত্র ও লাইকর পটাস একত্র মিশ্রিত করিয়া অন্ন উত্তাপ দিতে হয়। যদি মূত্রে শর্করা অন্ন থাকে, তাহা হইলে মূত্রের রং অন্ন লাল ও পাটকিলে হয়। যদি শর্করা অধিক থাকে, তাহা হইলে মূত্র গভীর পাটকিলেবর্ণ হয়, এবং অত্যন্ত অধিক থাকিলে ক্লঞ্চবর্ণ দেখিতে পাওয়া যায়।

মৃত্রে শর্করা পরীক্ষার আর একটি প্রকরণ আছে। থানিক মৃত্রে জার্মেণ ইয়েষ্ট নামক পদার্থ দিয়া কতককণ রাথিয়া দিলে, যদি তাহা গ্যাজলা কাটিতে থাকে অর্থাৎ মৃত্রের উপরে ফেণা উঠিতে থাকে, তাহা হইলে তাহাতে শর্করা আছে, নিশ্চয় বুঝিতে হইবে। ইহাকে ফাব্মেণ্টেসন টেট বলে।

সূত্রে পিত্তাধিক্য থাকিলে সেই মৃত্রে কয়েক ফোটা নাইট্রিক এসিড দিলে, যে স্থলে মৃত্রের সঙ্গে এসিডের যোগ হয়, তথাষ নানাবিধ বর্ণ দেখিতে গাওয়া যায়। প্রথমে পাটকিলে, পরে সব্জ, নীল, ভাষলেট ও লাল, এবং সর্বশেষে ঘোলাটিয়া সবজবর্ণ দেখিতে পাওয়া যায়।

মূত্রে আরও কতকগুলি পদার্থ থাকে, তাহা জনুবীক্ষণ যন্ত্রের সাহায্যে পরীক্ষা করিতে হয়।

মৃত্র ধরিয়া একটা পরিষার শিশিতে থানিকক্ষণ বাথিলে যদি সাদা গুড়ার মত পদার্থ দৃষ্ট হয়, তাহা হইলে ফক্ষেট, এবং থগু থগু পাদা থাকিলে মিউকদ আছে, মনে করিতে হইবে। তদ্তির পূঁয, রক্তকণা প্রভৃতিও দেখিতে পাওয়া যায়। ক্ষুদ্র ক্তাব ভায় লয়া সাদা পদার্থ মূত্রে ভাসিতে থাকে; তাহা বীর্যাকণা রা স্পান্মাটোজোয়া বলিয়া অন্থমিত হয়। গ্রাভেল থাকিলে ইউকের গুড়া বা বালুকাকণার মত্র বোধ হয়।

## মৃত্রগ্রন্থির প্রদাহ বা নিফুাইটিস্।

ইহাকে ইণ্টার্টিসিশাল ইন্ফ্লামেসন অব দি কিড্নী বা নিফ্রাইটিস্ ভিরাও বলিয়া থাকে।

কারণতত্ত্ব—ইহার কারণ এখনও সম্পূর্ণরূপে স্থিরীক্বত হয় নাই। মধ্যবয়স্ক লোকেরই এই রোগ অধিক হয় এবং স্ত্রীলোক অপেক্ষা পুক্ষেরাই ইহা দারা অধিক আক্রান্ত হইযা থাকে। কিড্নীর স্থানে আঘাত লাগিলে; পাথরী ধারাল হইয়া আবদ্ধ হইলে, ভয়ানক ঠাণ্ডা লাগিলে; টার্শিণ, ক্যাস্থারিস, সোহার্মা এবং দ্যাবাইনা প্রভৃতি ঔষধ ব্যবহার বা প্রযোগ করিলে; অথবা পুড়িয়া গেলে এই রোগ হইতে পারে।

প্রথমে অত্যন্ত শীত হইরা রোগ প্রকাশ পার। মূত্র্যন্তের অল্পান ব্যাপিরা বেদনা হয়। এই বেদনা ক্রমে বিস্তৃত হইরা সমস্ত স্থান আক্রমণ করে। চাপ দিলে ও নজিলে এবং প্রদাহিত দিকে শরন করিলে বেদনার বৃদ্ধি হয়। বেদনা যে কেবল মূত্রগ্রন্থির হানেই থাকে তাহা নহে, ইহা চারি দিকে বিস্তৃত হইরা পজে। ইউবিটার হইতে মূত্রগুলী পর্যান্ত এবং অওকোষ ও জারু পর্যান্ত বেদনা বিস্তৃত হইরা থাকে। ক্রমে মূত্রের পরিমাণ হ্রাস হইরা আইদে এবং প্রদাহ বহুদ্রব্যাপী হইলে মূত্রনিঃসবণ একেবারেই স্থানিত হয়। মূত্রে বক্তেব বর্ণ দৃষ্ট হয়, কিন্তু পীড়া এক দিকে হইলে সহজে মূত্র নির্মত হয়। খাকে। দৈহিক লক্ষণ সমুদার ভ্রানক আকারে আরম্ভ হয়। অব অত্যন্ত অধিক হয়, নাড়ী প্রথমে অত্যন্ত চঞ্চল থাকে, কিন্তু পরে ক্রমে ও হুর্বল হইয়া পড়ে; চর্ম্ম অতিশয় উষ্ণ ও শুক্ষ হয়, ভয়ানক পিপাসা হয়; বমন হইতে থাকে, কিন্তু পাকস্থলী দৃষিত হয় না, কারণ জিহবা পরিকার গাকে, ক্র্ধা থাকে না ও কোঠবছ হয়।

পীড়া প্রায়ই অল হানে প্রকাশ পায়। কিড্নী বড় ও বক্তাধিক্যযুক্ত হয়, এবং ইহার মধ্যে জল ও রক্ত সঞ্চিত হয়। এই জলীয় পদার্থ ক্রমে হবিদ্রাবর্ণ ধারণ কবে; ইহাতে বোধ হয়, পূঁম হইতে আরম্ভ হইয়াছে। এই পূঁমোৎপাদন অধিক হইলে বৃহৎ ফোটক বা এবদেস্ক্রপে পরিণত হয়, নতুবা স্থানে স্থানে অল এবং ছোট ফোটক হইতে দেখা য়য়। এই সল্পেই স্থানে স্থানে রক্ত জমিয়া য়ায়। পূঁম হইলে সিকেট্রক্স হইয়া আরোগ্য হয় অথবা পূঁম শোষিত হয়। কথন বা ফোটক ফাটিয়া পেল্ভিদ্ অব্ দি কিড্নীতে আসিয়া পড়ে, নতুবা অভ্য য়য়ে গিয়া পড়ে। কথন বা ফাইরিন্স টিশু হইয়া সিরোসিসের মত হয় এবং মৃত্রান্থির এট্ফি হইতে দেখা য়য়।

অনেক স্থলে পূঁষ হইবাব অগ্রেই আরোগ্য সাধিত হয়। তথন মৃত্রের অবস্থা মন্দ হয় না। পূঁষ হইবার সময়ে বেদনার হ্রাস হয় বটে, কিন্তু ত্রব অত্যন্ত বৃদ্ধি হয়, কম্প হইতে থাকে; জিহ্বা ময়লাযুক্ত, বমন, এবং মৃত্রের দক্ষে পূঁয ও রক্ত নির্গত হইতে থাকে। নাড়ী চঞ্চল ও ক্ষুদ্র হয়, পরে রোগ দীর্ঘকালস্থায়ী হয়, ও রোগী ক্ষীণ হইয়া পড়ে। ক্ষয়কাশি হইলে রোগীর যেরপ অবস্থা হয়, ইহাতেও তাহাই হইয়া থাকে। যদি মূত্র একবারে কমিয়া যায়, তাহা হইলে উইবিমিয়াব লক্ষণ প্রকাশ পায়। এইরপ হইলে ভ্রানক বিকাবলক্ষণ উপস্থিত হইযা বোগী মৃত্যুমূথে পতিত হয়। নিদ্যাল্তা, প্রলাপ, কন্ভলসন এবং কোমা প্রকাশ পাইয়া জীবন শেষ হয়।

যদি ইউবিমিয়া আরম্ভ হয়, তাহা হইলে রোগের ভাবিফল অত্যন্ত ভয়াবহ হইয়া থাকে। রোগ অধিক দিন স্থায়ী হইলেও লক্ষণ বড় ভাল নহে। পূ্য অনেক দিন থাকিলে থাইদিদের অবস্থা উপস্থিত হয়।

## পাইলাইটিস্ বা মূত্রগ্রন্থিব পেল্ভিসের প্রদাহ।

যে সমুদায় কাবণে নিজ্ৰাইটিদ্ হয়, তাহাতেই পেল্ভিনেব প্ৰদাহ হইয়া থাকে, বিশেষতঃ পাথৱী আট্কাইলেই ইহা অধিক হয়। অন্ত স্থানের প্ৰদাহ বিস্তৃত হইয়া অথব! সৰ্দ্ধি ও ঠাণ্ডা জন্মও এই রোগ হইতে পাবে।

এই রোগ তত শীঘ ও তত বেগে আরম্ভ হয় না। প্রথমেই মৃত্র খোলাটে ও পূঁ্যযুক্ত হয়, এবং তাহাতে প্রাযই রক্ত থাকে। শীঘ শীঘ মৃত্রতাাগ হয় ও তাহাতে যয়ণা হইয়া থাকে। ইউরিমিয়া প্রায় হয় না, তবে যদি পাথরী আট্কাইয়া মৃত্র বন্ধ হয় এবং শীঘ শীঘ ক্ষত উপস্থিত হয়, তাহা হইলে ভয়ের বিয়য় বটে। বোগ প্রায়ই পুরাতন আকাব ধারণ কবে, এবং ক্রমাগত পূঁ্য পড়িয়া বিপদ ঘটিতে পারে। যত্র রাধিয়া দিলে নীচে পূর্য ও য়েয়া জিময়া যায়:

চিকিৎসা—ক্যান্থাবিদ, টেরিবিন্থিনা, দ্যাাবাইনা ও নাইটুম্ ইহার প্রধান ঔষধ। কারণ, এই কয়েকটা ঔষধেব অতিরিক্ত ব্যবহারে কিড্নীর প্রদাহ হইতে দেখা যায

ক্যান্থারিস—ইহা যে কিড্নীর প্রদাহের প্রধান ঔষধ তাহাতে আর সন্দেহমাত্রও নাই। হাটমান নিম্নলিখিত লক্ষণগুলি লিপিবদ্ধ করিয়াছেন:— কিড্নীর স্থানে এবং কোমরে থোঁচাবিদ্ধ, ছুরিকাবিদ্ধ, বা ছিডিয়া ফেলার মত বেদনা, নজিলে বেদনার বৃদ্ধি হয়—এমন কি হঠাৎ বেদনা হইলে শ্বাস-রোধের ভাব হয়। মূত্রত্যাগের সময় ভরানক বেদনা, কথন বা মূত্রত্যাগ করা যায় না অথবা মূত্র ফোটা ফোটা পজিতে থাকে। মূত্রের দঙ্গে রক্ত নির্গত হয় ও ভরানক অসহু জালা বোধ হয়, জর অত্যন্ত অধিক, নাড়ী চঞ্চল, পূর্ণ এবং কঠিন, অধিক পিপাসা, গাল গরম ও লাল, ক্ষুধারাহিতা, কোষ্ঠ-বদ্ধ, বারবার মূত্রত্যাগেব ইচ্ছা, তাহাতে নিজ্ঞার ব্যাঘাত হয়, প্রাত:কালে যন্ত্রণার বৃদ্ধি হয়।

এই সম্দায় লক্ষণ দেখিয়া বোধ হয় যে, মৃত্রগ্রন্থি ভয়ানক প্রদাহযুক্ত হইয়াছে। বাস্তবিক আমরা দেখিয়াছি, নিফ্রাইটিসের প্রথম অবস্থায় ইহাতে বিশেষ উপকার দর্শে। পুঁয আবস্তু হইলে ইহাতে আর কোন ফল হয় না।

টেরিবিছিনা—ইছাও মৃত্গ্রছি-প্রদাহেব এক প্রধান ঔষধ। ইছার লক্ষণাদি-রাইট পীড়ায় লিখিত হইবে।

স্থাবাইনা—ইহার ক্রিয়া তত অধিক নহে , কিন্তু কথন কথন, বিশেষতঃ স্ত্রীলোকদিগের রোগে ও পীড়ার প্রথমাবস্থায় ইহাতে উপকার দর্শিয়া থাকে।

কেলি নাইট্রিকম বা নাইট্রম—রোগের পুরাতন অবস্থায় যথন পুঁষ হইবার সম্ভাবনা হয়, তথন মৃত্রে পুঁষ, রক্ত ও দাদা সরের মত পড়িয়া যায়। মৃত্রগ্রিংর স্থানে বেদনা হয়, ও মৃত্র মল্ল বা একেবাবে বন্ধ হইয়া যায়।

কোপেরা ও কিউবের এবং কথন কথন মেজিরিয়মও ব্যবহৃত হইয়া থাকে।

একোনাইট—প্রথম অবস্থায় যথন অত্যন্ত জ্বব থাকে এবং মৃত্রনির্গমনে কপ্ত হয়, তথন ইহা ব্যবহৃত হইয়া থাকে। মৃত্রের পরিমাণ অল্প হয় এবং তাহাতে রক্ত মিশ্রিত থাকে।

বেলেডনা—ইহা এই রোণের যে একটী প্রধান ঔষধ, তাহাতে সন্দেহ
নাই। কিড্নীর স্থানে খোঁচাবিদ্ধ বা জালা করার মত বেদনা। এই বেদনা
মৃত্রস্থানী পর্যান্ত বিস্তৃত হয়, অল্প মৃত্র নিঃস্তৃত হয় ও মৃত্রদার জালা করে। চিন্তা,
অস্থিরতা, কোষ্ঠবদ্ধ। মৃত্রে পূষ্য দেখিতে পাওয়া যায়। ইউরিমিয়ার আরম্ভ
সময়ে এই ঔষধে বিশেষ ফল দর্শে।

মার্কিউবিয়দ—পূষ আবন্ত হইবার সময়ে ইহাতে বিশেষ উপকার হয়। মূত্র

অল্ল, বার বার মৃত্রত্যাগের ইচ্ছা, মৃত্রে পূঁষ ও বক্ত মিশ্রিত, এবং ইহার সঙ্গে জর ও পাকস্থলীব অবস্থা মন্দ, ইত্যাদি লক্ষণে মার্কিউরিয়স দেওয়া যায়। কন্তল্সন ও ইউরিমিয়ার অন্তান্ত লক্ষণেও ইহা উপযোগী। প্রায় অধিকাংশ চিকিৎসকই মার্কিউবিয়স কর দিবার ব্যবস্থা দেন।

হিপার সল্ফর—পুবাতন অবস্থায় এই ঔষধ উপকারী। মৃত্রাস্থির স্থানে বেদনা, ব্রাডার ও জাফু পর্যান্ত বেদনা বিস্তৃত, মৃন ঘোলাটে, প্রভৃতি লক্ষণে, এবং পূঁয হইবার সমযে জর, ও পূ্য হইলে এই ঔষধ দেওগা যায়। নক্ষভিমিকাও কথন কথন ব্যবহৃত হয়; বিশেষতঃ পুনাতন অবস্থায়, ও বথন কোঠিবদ্ধ ইত্যাদি লক্ষণ বর্ত্তমান থাকে, তথন ইহা বিশেষ উপগোগী।

কলসিস্থ—এই ঔষধ বোগের পুরাতন অবস্থায, ও যথন পাথরী জন্ম অথবা ব্রাডাবের ক্যাটার জন্ম পীড়া হয়, তথন ব্যবজত হইষা থাকে।

ফক্ষরন-ইংশব ক্রিয়া এই রোগে অধিক, কিন্তু কেইই ইহার প্রকৃত ব্যবহার কবেন না। ব্রাইট পীড়ায় ইংশব ক্ষুণাদি লিপিবদ্ধ হইল।

ক্যানাবিস--মূত্রবন্ধ বা ক্রমাগত অল্প পবিমাণে মূত্রত্যাগা, মূত্র বক্ত ও পু"্য মিশ্রিত থাকে, অথবা সাদা সাদা পর্দাব থণ্ড সকল দেখিতে পাওয়া যায়।

পল্দেটিলা—ইহা এই বোগেব উত্তম ঔষধ বলিয়া অনেকে বিশ্বাস করেন, বিশেষতঃ যদি ঋতু বন্ধ হইয়া এই পীড়া হয়, তাহা হইলে ইহা অধিকতর ফলপ্রদ। ইহাতে প্রদাহ হয় না, কিন্তু কাটার উপস্থিত হয়।

ভাক্তার হিউজ চিমাফিলা অম্বলেটা নামক ঔষধের বিশেষ পক্ষপাতী। পুরাতন অবস্থায় ও পূঁষ হইলে ইহাতে আমবা উপকাব পাইয়াছি।

একিউট নিফ্রাইটিসে নিম্নলিথিত ঔষধগুলিও ব্যবহৃত হইষা থাকে। ক্কিউলস, ভেরেটুম, ক্লিমেটিস্, ও বস্টক্স। ইউবিনিয়ার পক্ষে রস্টক্স একটী উত্তম ঔষধ।

জ্লীয় থাত অর্থাৎ ছগ্ধ প্রভৃতি অধিক ব্যবহাব করা কর্ত্তব্য। অধিক পরিমাণে জ্ল বা সোডাওয়টোর পান করিলে মূত্রেব পরিমাণ অধিক হ্র, ও জ্বালা নিবাবিত হয়। ফল মূল থাওয়া মন্দ নহে।

### ব্রাইট পীড়া বা মববস্ ব্রাইটিয়াই।

এই রোগ ত্রাইট সাহেব প্রথমে লিপিবদ্ধ করেন বলিয়া ইহাব এই নাম হইয়ছে। নানা প্রকার অবস্থা ইহাতে বর্ণিত হইয়া থাকে; যথা নিফাইটিস, প্যারেন্কাইমোসা, কুপোসা, ভিদ্কোঘেমেটা, ও ইণ্টাব্টিসিয়ালিজ। কারণ, ইহাদের সকলেই ত্রাইট পীডাব লক্ষণ পাওয়া যায়। বাস্তবিক ত্রাইট পীড়াম যে টিউবিউলাই ইউবিনিফেরাইয়ে প্রদাহজনিত এগ্জুডেসন সঞ্চিত, ও নানা প্রকার পরিবর্জন সংঘটিত হয়, এবং তংসক্ষে যে উপস্গাদি হয়, সেই সমস্ত বর্ণিত হইয়া থাকে।

প্যাবেন্কাইমেট্য ও ইণ্টার্টিদিয়াল, এই তুই প্রকার প্রদাহ ব্রাইট সাহেব বর্ণন কবিষাছেন। প্যাবেন্কাইমেট্সে কিড্নীব টিশু আক্রাস্ত হয় এবং ইণ্টার-টিদিযালে কিড্নীব সেলিউলাব টিশু আক্রাস্ত হইয়া থাকে। প্রথমাক্রটীকে লার্জ হোয়াইট কিড্নী ও শেষাক্রটীকে শ্বল হোয়াইট কিড্নী বলে।

কাবণতত্ত্ব—ইহাব কারণতথ নিশ্চিতরণে স্থিবীক্বত হয় নাই। ইহা প্রারহি সেকেগুরি আকারে প্রকাশ পায়। মধ্যবয়স্ক ব্যক্তিদিগেবই এই রোগ হইতে দেখা যায়। বালক এবং অতিবৃদ্ধদিগের ইহা প্রায়ই হয় না। পুক্ষদিগেরই ইহা অধিক হয়। বর্ষাকালে ও শীতেব সময়েই এই রোগ প্রায় হইতে দেখা যায়। তজ্জ্ঞাই শীতপ্রধান দেশে এই রোগের প্রাহ্নভাব অধিক। ঘর্মা হঠাৎ বন্ধ হইলেও এই বোগ হয়। মহাপানে এই বোগ হয় বলিয়া আমাদেব বিশ্বাস আছে। ওলাউঠা ও স্বার্লেটিনার পর কিড্নীর প্রদাহ হইতে দেখা যায়। রিকেট্ন্, আর্থাহটিন্ এবং স্কৃষ্টিউলোসিসের পরও এই রোগ হইতে পারে।

লক্ষণ—ইহার তিনটা অবস্থা দেখিতে পাওয়া যায়। প্রথম অবস্থায় কিছ্নী প্রায় দিগুল বড হইষা উঠে। ইহার উপরিভাগ মস্থাও রক্তাধিকায়্ক, কিন্তু ভিতবে ক্ষুদ্র গর্ভ দৃষ্ট হয়। কর্ত্তন কবিলে কটিকেল স্বৃষ্ঠ্যান্দ প্রক্র, গাঢ় লালবর্ণ, অথবা কটা-রংযুক্ত, এবং সহজে ভঙ্গপ্রবণ হয়। অপুবীক্ষণ দারা দর্শন কবিলে ইউবিনারি কাষ্ট দেখিতে পাওয়া যায়, এবং ভাহা রক্তাকান্ধ ও এপিথিলয়ম দ্বারা আবৃত থাকে। কিড্নীর অন্যাক্ত হানে রক্তাধিকা হয়।

দ্বিতীয়াবস্থাতেও কিড্নী বড় থাকে; বর্ণ আর রক্তবর্ণ থাকে না, সাদ। বা হুলুদবর্ণ হয়; ক্যাপ্সিউল সহজে ছিন্ন হয়। কর্ত্তন কবিলে চর্বির মত বোধ হয়। টিউবিউলাই ইউরিনিফেরাই বড় হইয়া উঠে, তুনাধ্যে এগ্জুডেসন থাকে, এবং উহার ফ্যাটি ডিজেনারেসন আরম্ভ হয়।

জৃতীয়াবস্থায় এগ্জুডেদনের পরিবর্ত্তন লক্ষিত হয়। তজ্জগুই কিজ্নীর আরুতি ও গুরুত্ব কমিয়া যার, এবং পরিশেষে উহা কৃষ্ণিত হইয়া পজে। ইহার উপরিভাগ উচ্চ নীচু হয় এবং উপবে গ্রাণিউন্দ্ দৃষ্ট হয়। ক্যাপ্সিউল আবদ্ধ থাকে। কাটিলে কিজ্নী টিশু কঠিন ও শুদ্ধ বোধ হয়, কটিকেল আংশেই রোগের আকেব বলিয়া বোধ হয়। ইহা লাল, দাদা ও হলুদবর্ণের মিশ্রণ বলিয়া অস্থমিত হয়।

আনেকে তরুণ ও প্রাতন, এই ছই প্রকাব রাইট্ পীড়া বর্ণন কবিয়া থাকেন, কিন্তু ইহা কতদ্র সন্তবপর, তাহা স্থির করা কঠিন। স্থানেট ফিবারের পর যে রাইট পীড়া হয়, তাহা তরুণ আকারের হইতে দেখা যায়। ইহাতে হয় হয়, ও মৃত্রপ্রস্থিব স্থানে বেদনা হইয়া থাকে, এবং প্রথম অবস্থা হইতেই বমন হয়। মৃত্রের পরিমাণ অল্ল হইয়া থায়, উহার সঙ্গে রক্ত মিশ্রিত থাকে, এবং উহাতে অধিক পরিমাণে এল্ব্নেন দেখিতে পাওয়া য়য়। এই সকল অবস্থার পব সমৃদায় শরীর ক্ষীত হয়। এই ক্ষীতি প্রথমে মৃথে আরম্ভ হয়, এবং পরে অত্যন্ত অধিক হয়। প্রথমে জর বড় থাকে না, রোগীর ক্ষ্পাও থাকে, পিপাসা অধিক হয়, এবং অত্যন্ত শীতল জল থাইবার ইচ্ছা জন্মে। চর্মাশীতল থাকে, এবং শুক্ষ ও ফেঁকাসে বোধ হয়, কিন্তু ঘর্মা ইত্যাদি বড় হয় না, কোঠবদ্ধ প্রায়ই থাকে। উদরাময় বড় মন্দ লক্ষণ বলিয়া গগ্য।

রোগ ভাল হইতে পারে, থিক অনেক দিন বিলম্ব হয়। আরোগ্য হইবার সময়ে অধিক পরিমাণে মৃত্র নির্গত হয়, তাহাতে এল্ব্যেন প্রভৃতি পদার্থ কমিয়া যায়, এবং চর্মের স্বাভাবিক ক্রিয়া হইতে থাকে। অন্যান্য যন্ত্রে প্রদাহ উপস্থিত হইলে রোগ দীর্ঘকাল হায়ী হয়, কথন কথন বোগ পুরাতন অবস্থা প্রাপ্ত হয়। ইহাতে প্রায় ইউবিমিয়া হয় না। কথন বা মেনিজাইটিস হইতে পারে। যদি রোগ শীঘ্র দ্ব হয়, তাহা হইলে বোগী বড় অধিক হর্মনা, শীঘ্র সারিয়া উঠে।

যথন এই বোগ কোন তকণ পীড়াব পর না হয়, তখন অন্য প্রকারে আরম্ভ হইয়া থাকে। একপ অবস্থায় প্রথমেই অল্ল বা অধিক টাইফদ্ লক্ষণ দেখিতে পাওয়া যায়। ইহাতে কন্ভল্সন থাকে এবং মুথমগুল ক্ষীত হওয়াতেই প্রকৃত রোগ নির্ণীত হয়। যদি গুইটী কিড্নীতেই পীড়া হয়, তাহা হইলে মুত্রনিঃস্বণ একেবাবে বন্ধ হয় এবং শোথ হইয়া হঠাং মৃত্যু ঘটে। বেদনা, জ্বর প্রভৃতি কঠিন লক্ষণ না থাকিয়া একেবা**রে অজ্ঞাতসারে রোগ প্রকাশ** পায়। ক্রনে রোগীর শক্তিক্ষর হয়, এবং পাকস্তলী ও অন্তের সর্দির ভাব দেখা দেয়। মৃত্র অল্ল ও লাল হয়, এবং পবে ইহার দহিত রক্ত মিশ্রিত থাকিতে দেখা যায়। মূত্রে ফাইব্রিনস্ কাষ্ট দেখিতে পাওযা যায়। রক্তকণা ও এপিথিলিয়ম, এবং পরে ফ্যাট্ প্রবিউলদ্ দৃষ্ট হয়। স্পেনিফিক গ্রাভিটি অন হয়, ১০০৫ হইতেও কম। ইউরিয়া এবং ইউরেট অল্ল হয়। ব্রাইটু পীড়াব পর বক্ষঃস্থলেব যন্ত্রাদির এবং পেবিটোনিয়মেব পেদাহ হইতে দেখা যায়। রক্তাল্পতা অধিক হয়, ক্তংপিতের প্রীড়াও হইয়া থাকে। পেরিকার্ডাইটিস, এণ্ডোকার্ডাইটিস এবং লেক্ট ভেণ্টি কেলের হাইপাবটুফি হইতে দেখা যায়। মূত্রযন্তের পীড়াব সঙ্গে চক্ষুর পীড়া হইয়া থাকে; অল্ল'বা অধিক এমরসিদ এবং রেটনায় রক্ত সঞ্চিত হইয়া থাকে। ইউরিমিয়া প্রায় হয় না, কারণ ডুপ্দি হইয়া শীঘ্র মৃত্যু হয়।

রোগ অধিক তকণ ও কঠিনাকারের হইলে শীঘ জীবননাশ হয়। তরুণ না হইলে রোগ থামিয়া থামিয়া হয়, এবং পরিশেষে একেবাবেই নিবারিত হইয়া যায়। কথন ছাই এক মাস, এবং কথন বা বৎসরাবধি রোগভোগ হয়। রোগের ভাবিফলও নিশ্চয় করিয়া কিছু বল! যার না, অনেক দিন পীড়া থাকিলে প্রায়ই মন্দ হয়। সিরোসিম হাইলে কিছুভেই আরোগ্য হয় না। অন্যান্ত যন্ত্র প্রেপীড়িত হাইলেও বিপদের সন্তাবনা অধিক।

চিকিৎসা—এই বোগের বিষয় অবধারণ করিতে হইলে প্রথমে মৃত্র পরীক্ষা করিতে হয়। প্রথমে রোগ স্থির করিয়া পরে চিকিৎসা করিলে ফল পাওয়াব সম্ভাবনা অধিক।

এপিস—ইহা এই বোণের এক মহৌষধ। শোপ, মুখমগুল ও চক্ষুর পাতা অধিক ফুলা, পিপাসা ও ঘর্শ্মরাহিত্য, উদরী, উদর স্পর্শ করিবামাত বেদনা বোধ, মুত্র অল্ল বা একেবারেই বন্ধ। অল্ল জর বর্ত্তমানেও ইহা উপযোগী। টেরিবিস্থিনা—ইহাতে ঠিক ব্রাইট্ পীড়ার লক্ষণ সম্দায় দেখিতে পাওযা যায়। কিড্নীর স্থানে ভয়ানক বেদনা। বেদনা তথা হইতে ইউরিটারের পথে ব্রাডার পর্যান্ত বিস্তৃত হয়। মৃত্র অল্ল ও রক্তমিশ্রিত, পরে ঘোলাটে ও সাদা-রং-বিশিষ্ট হয়। সর্ব্বশরীবে শোগ ও অত্যস্ত তুর্বলতা দেখিতে পাওয়া যায়।

ক্যাস্থারিস্—এই ওষধে যে এল্বিউমিনিউরিয়া হয়, তাহাতে আর সন্দেহ নাই। রোগের প্রথমাবস্থায় ইহা উপযোগী। ইহার লক্ষণাদি নিফ্রইটিসে লিখিত হইয়াছে।

ফক্রস—মূত্রে অধিকাংশ সম্যেই এপিথিলিবাল স্বেল, পূঁ্য, মিউকস্
কর্পস্ক্রাল, এল্বিউমেন, এবং কথন কথন এগ্ছুডেসন কাষ্ট ও রক্তকণা
সম্নায় দেখিতে পাওয়া যায়। স্ক্রাং ফক্রস ব্রাইট পীড়াব এক উৎক্রষ্ট
ঔষধ। ডাক্তার সর্জ ইহাতে উপকাব হইতে দেখিয়াছেন। অন্থিতে পূ্র্য
হইয়া, নিউমোনিয়া ও ফুক্ফুসেব অন্য পীড়াব পব ব্রাইট পীড়া হইলে ইহা
অধিক উপযোগী। চক্কুব পীড়া, এমরসিস, জলবৎ মলত্যাগ, এবং স্নায়বিক
হর্ব্বলতা থাকিলে ইহা ব্যবহৃত হয়। আমরা একটি রোগীকে ফক্রস সেবন
করাইয়া বিশেষ উপকার হইতে দেখিয়াছি।

আর্দেনিক—অনেক সময়ে এই ঔষধ ব্যবজত ও ফলপ্রদ হইযা থাকে, কিন্তু প্রকৃত পক্ষে আর্দেনিক ব্রাইট পীড়াব ঠিক হোমিওপেণিক ঔষধ নহে। অতিশয় ছর্ব্বলতা, নাড়ী ক্ষীণ ও বসিয়া যাওয়া, রক্তাল্লতা, শোথ, উদরাময়, পিপাসা, গাত্রদাহ এবং হুংপিওেব পীড়া প্রভৃতি অবস্থায় ইহা উপযোগী।

ডিজিটেলিস—ইহা এই রোগেব এক প্রয়োজনীয ঔষধ মধ্যে গণ্য। শোথ, 
তর্বলতা, হংপিণ্ডের পীডা এবং কাশি, ইত্যাদি অবস্থায় ইহা প্রযোগ করিয়া
বিশেষ উপকার পাওয়া গিয়াছে। কিড্নী গ্রাণিউলার আকার প্রাপ্ত, মূত্র
অল্ল, নিদ্রালুতা, ইউবিমিয়াব ভাব, ছর্বলতা, জন্ডিস, ধীব এবং সবিরাম
নাড়ী, প্রভৃতি অবস্থায় ইহা দেওয়া যায়।

কল্চিকম্—ইহাতে কিজ্নীব হাইপারিমিয়া হইতে দেখা যায়। স্কার্লেটিনার পর ব্রাইট পীড়ায় ইহা উপযোগী। পুবাতন অবস্থায় ইহা তত উপযোগী নহে। উদর ফীত, মৃত্র অত্যন্ত কাল ও রক্তমিশ্রিত, বাতজনিত বেদনা; রোগী গোজা হইখা দাড়াইতে বা শুইতে পারে না, কিজ্নীর স্থানে বেদনা হয়। কলোসিছ-ইহাও ঠিক কল্চিকমের সদৃশ।

নাইট্রিক এসিড্—ইহা ব্যবহার করিয়া দেখা উচিত। উপদংশ, পারদ-ব্যবহার এবং অস্থিতে পূম্জনিত পীড়া হইলে ইহা দেওয়া ধার।

দিকেলি—মূত্র অল্প বা বন্ধ, ঘোলাটে এবং রক্তসংযুক্ত; স্থতরাং রোগের শেষাবস্থায়, এবং যদি শোথ থাকে তাহা হইলে এই ঔষধ প্রয়োগ কবা যায়।

হেলেবোবস—ডাক্তাব হেম্পেল বলেন, স্বার্লেটিনার পর রোগে তিনি এই উষধে উপকার পাইষাছেন। শোথ থাকিলে, এবং মন্তিঙ্গলক্ষণ আরম্ভ চ্ইলে ইহা ফলপ্রদ। মৃত্র কাল, মল আমযুক্ত, মন ও নাড়ী হুর্মল।

লাইকোপোডিয়য়— মৃত্রযন্ত্রেব পীড়ায় যে এই ঔষধের ক্রিয়া অধিক, তাহাতে সন্দেহ নাই। সাদা ও ফেণাযুক্ত মৃত্র অধিক পরিমাণে নির্গত হয়, এবং তাহা শীঘ্র পচিয়া হুর্গন্ধযুক্ত হয়। অত্যন্ত হুর্পালতা, রক্তান্নতা, হুৎপিণ্ডের পীড়া, দর্দ্দি ও কাশি, এবং মানসিক তেজোহীনতা ইহার লক্ষণ। এই পীড়ার ভূতীযাবস্থায় এই ঔবধ ব্যবস্ত হয়। এই ঔমধের উচ্চ ডাইলিউসন সেবন করাইয়া একটি অত্যন্ত কঠিন রোগীকে আমবা বোগমুক্ত কবিষাছি।

সন্কর—ইহাও ব্রাইট পীড়ার এক উৎক্রপ্ত ঔষধ। মূত্র ঘোলাটে হয় ও শীভ্র পচিয়া যায়। এগ্ছুডেশন শীভ্র শোষিত হইয়া পীড়া আরোগ্য হয়। পুরাতন পীড়ায় ইহার কার্য্য উত্তম।

ক্যাকেরিয়া—ইহার ক্রিয়া সলফরেব ক্রিয়াব সদৃশ। যাহাদের শরীর ত্র্বল ও রক্তালতাবিশিষ্ট, তাহাদের পক্ষে ইহা উপযোগী। কিড্নীর স্থানে চাণবৎ বেদনা, বার বার মৃত্ত্যাগ, হৎপিত্তের স্থানে কষ্ট, স্থাসকৃচ্ছ্ তা, বক্কৎ ও প্লীহা বৃদ্ধিত এবং শক্ত।

ক্যাল্কেরিয়া আস—ইহা এই রোগের এক অতি উৎকৃষ্ট ঔষধ। মন অতিশয় নিস্তেজ, চিস্তা ও অস্থিবতা, মাথা গরম, চক্ষু জ্যোতিহীন, পিপাসা, জল পান করিলে পেটে বেদনা ও উদরাময় হয়। প্রত্যেক ঘণ্টায় মূত্রত্যাগ করিতে হয়। মূত্রে অধিক এল্বিউমেন থাকে। হাত পা ফুলা, অতিশয় নিজাল্তা, পতনাবস্থা প্রভৃতিতে ইহা দেওয়া যায়। ইহাতে আমরা অতি কঠিন রোগ নিবাবন করিয়াছি।

নিমলিথিত ঔষধগুলিও ব্যবহৃত হইয়া থাকে :—পল্সেটিলা, ব্রাইওনিয়া থুজা, মেজিরিয়ম, স্থাবাডিলা, ক্রিয়াজোট, ফেরম, কোনায়ম, এবং চায়না।

আমরা অবগত আছি যে, এই বোগে চর্ম্ম শুদ্ধ থাকে এবং এইকপ শুদ্দ চর্ম্মই এই রোগের প্রধান চিক্ত। যাহাতে চর্ম্মের স্বাভাবিক ক্রিয়া চলিতে পারে, তাহার উপায় করিলে রোগেব উপশম হইতে পারে। জল ব্যবহার করিলে এই ক্রিয়া সাধিত হইযা থাকে। শীতল জলে কাপড় ভিজাইয়া সমস্ত শরীরে লাগাইয়া দিলে উপকার দর্শে। ডাক্তার বেযার বলেন, ইহা যে কেবল রোগোপশমকারী তাহা নহে, ইহা রোগেব প্রতিষেধকস্বরূপও বটে। তিনি বলেন, জল ব্যবহার করিতে ভয় পাওয়া কোন মতেই উচিত নহে। স্বার্লেটিনাব পর ব্রাইট পীড়া হইলে ইহা অধিক উপযোগী। শীতল জলপানেও রোগের উপশম হইয়া থাকে। অধিক জল পান কবিলে কাহার কাহাব অপকারও হইতে পারে। অভএব সাবধানতার সহিত জলপান বা ব্যবহার করা উচিত।

পথোর বিধয়ে সানধান হওয়া কর্ত্তর। মদা, মশলা, চা, কাফি, পিয়াজ, রস্থন প্রভৃতি গরম দ্রব্য একবাবে পরিত্যাগ কবিতে হইবে। ত্রশ্ধ অধিক পরিমাণে পান করা কর্ত্তর। কবিরাজেরা ত্র্য ছারাই এ রোগের চিকিৎসা করেন। মিষ্ট ও অল্ল অনুযুক্ত ফল থাইতে দেওয়া যাইতে পাবে। আমরা কমলালেব্, আন্র, বেদানা, ইক্ষ্ প্রভৃতিতে উপকার হইতে দেথিয়াছি। মৎস্ত, মাংস আহার কবা ভাল নহে।

ভাক্তার গ্রাভোগল তরুণ ব্রাইট্ পীড়ায় এক চামচা পরিমাণে কচিনিল থাইতে দিয়া বোগ আবোগ্য করিয়াছেন। ডাক্তার হেস্পেল বলেন, হেলোনিন এই রোগে উপযোগী।

## পাথরী বা রিনাল্ ক্যাল্কিউলাই।

কিড্নীর নানা স্থানে পাণরী হইতে দেখা যায়। ইহা বৃহৎ আকারের হইলে ক্যাল্কিউলাই, ও কুদ্র আকারের হইলে গ্রাভেল নামে অভিহিত হইয়া থাকে।

কারণতত্ত্ব—ইহার কারণ সকল সময়ে স্থির করা বায় না। পিতা

মাতার বোগ থাকিলে ইহা হইতে পারে, তজ্জন্তই ইহা ইউবিক, লিথিক, ও অন্নালিক এসিড ডায়েথিসিদ বলিষা বর্ণিত হয়। যুবা এবং মধ্যবয়স্থ প্রক্ষেরই এই বোগ হইতে দেখা যায়। অধিক পরিমাণে আহার এহণ, কিন্তু অল্ল পরিশ্রম কবিলে ঐ সমুদায় খালুদ্রের সারাংশ শরীরগঠনে সাহায্য না করিয়া মূত্রের সহিত বাহির হইয়া যায়, এবং তজ্জন্ত পাথরী উৎপন্ন হইয়া থাকে। অধিক মাংস থাইলে ইউরিক এসিড ক্যালকিউলাই হইতে পারে, কিন্তু মাংস না থাইলেও তাহা হইয়া থাকে। আর্থ্রাইটিস এবং লিউক্মিয়া থাকিলেও এই রোগ হইতে পারে।

নিদানতত্ব—শরীরের এক প্রকার বক্তদ্ধণকারী অবস্থা হইতে পাথরী উৎপদ্ম হয়। তাহাতে কিড্নী হইতে ইউরিক এসিড এবং ইউরেট 'ও অক্স্যালেট প্রভৃতি অধিক পরিমাণে নির্গত হইতে থাকে। এই সম্দায়ের সঙ্গে কোন প্রকার অবগ্যানিক বস্তু মিপ্রিত হওয়তেই পাথবী উৎপন্ম ২য়। কিড্নী এবং ক্লাডার, এই ছুই স্থানেই পাথবী দেখিতে পাওয়া যায়।

লক্ষণ—পাথবী অনেক দিন থাকিলেও কোন উপদ্ৰব না থাকিতে পারে। অপকাবেব লক্ষণ সমুদায় প্রকাশ পায়। কোমবে বেদনা ও অস্থ বোধ হয়। ক্রমাগত বার বাব মূত্রত্যাগ হয়, মূত্রের সঙ্গে পুঁষ ও রক্ত দেখিতে পাওয়া যায়। মূত্রগ্রন্থির নিবটে অর্ধ্যুদের মত বোধ হয়।

যথন পাথবী বাহির হয়, তথন ইউরিটাবে ভয়ানক বেদনা হইতে থাকে।
ইহাকে বিনাল্ কলিক বলে। কিড্নী হইতে ইউরিটার হইয়া ব্রাভাবের দিকে
বেদনা হইলেই পাথবী জন্য বেদনা বলিয়া স্থির করা উচিত। বেদনা হঠাৎ
আরম্ভ হইয়া অতিশ্য কপ্টনায়ক হয়, আবার হয়ত হঠাৎ অথবা অরে ময়ে
নিবারিত হইয়া আইসে। বেদনা অতিশয় অসহ্য বেয় হয়, এমন কি রোগী
অস্থিবঃহয় এবং মৃদ্র্যার ভাব প্রাপ্ত হয়। রোগীব জামু ও পদ পয়্যস্ত অসাচ
বোধ হয়, অগ্রকোয স্ফীত, সক্ষুচিত এবং বেদনামূক্ত বোধ হয়। প্রস্রাব
করিবার সময় জালা ও কয়, এবং কন্ভল্সন পয়্যস্ত হইতে পারে। পাথবী
বাহির হইয়া গেলে রোগী স্বস্থ বোধ করে। মৃত্র হঠাৎ বন্ধ হয়, এবং এই
অবস্থা ফি অধিক কাল থাকে, তাহা হইলে ইউরিমিয়া পয়্যস্ত হইতে দেখা যায়।
ইউরেট, দক্ষেট্, এবং কালেবিয়স, প্রধানতঃ এই তিন প্রকাব পাথবী

দেখিতে পাওয়া যায়। বাত থাকিলে, মধ্যবসক্ষ লোকের, এবং অধিকাংশ স্থলে ইউরিক এসিড ক্যাল্কিউলস্ হইয়া থাকে। ইউরেটের সঙ্গে অ্যাক্ষটেল থাকিলে মল্বরি ক্যাল্কিউলস হয়।

চিকিৎসা—ছই প্রকারে এই বোগের চিকিৎসা করিতে হয়। প্রথম, যাহাতে পীড়া না হয়, বা ভ্রমানক আকার ধাবণ করিতে না পারে। দ্বিতীয় যাহাতে পাথরী বাহির হইয়া যায়।

কেলেডনা, ক্যাছারিস, কলোসিস্থ, ডায়স্কোবিষা, আইপোমিয়া, লাইকো-পোডিয়ম্, নক্সভমিকা, ওপিয়ম প্রভৃতি সেবনে পাগনী নাহিব হইবা মাইতে পারে; অতএব ইহাতে দ্বিতীয় উদ্দেশ্য সাধিত হইবার সন্তাবনা। এই সম্নায় ঔষধে যে পাথরী বাহির হইতে পারে, সে বিষয়ে আমাদের সম্পূর্ণ সন্দেহ আছে। যাহাতে পাথনী না হইতে পানে, হোমিওপেথিমতে তাহাব যথেষ্ট উৎকৃষ্ট ঔষধ আছে এবং তাহার জিয়াও আমরা যথেষ্ট উপলব্ধি করিমাছি। এ বিষয়ে ডাজার লিলিযাছাল যাহা লিপিবক করিয়াছেন, তাহাই এ হলে বিবত হইতেছে।

আর্দেনিক—বেদনা, এবং সমযে সমযে গ্রাভেল নির্গত হয়, ইউরিটার পর্যান্ত বেদনা বিস্তৃত হয়। মৃত্রে ইউরিক এসিডেব গ্রুড়া জমে, কটকব মৃত্র-নিঃসরণ, মৃত্র এল্কালাইন বা ক্ষাবযুক্ত হয়, এবং তৎসঙ্গে মিউকস্ও ইউরেট অব্ লাইম পাওয়া যায়।

বেলেডনা—ইউরিটারে আক্ষেপজনক ও কামড়ানির মত বেদনা, মৃত্তের রং লাল, তাহাতে ইপ্তকের গুড়াব মত পদার্থ পড়ে, কিড্নীর নিকটে জালা করা ও চাপবোধ

বেন্জয়িক এসিড—মূত্র এসিড এবং উত্তেজক; ছর্গন্ধসূক্ত, বোলাটে মূত্রত্যাগ; মূত্রে ইউবেট অব এমোনিশা, এবং ক্লেট ও কার্বনেট অব্ লাইম
থাকে; মূত্র লাল ও মিউকস্যুক্ত। ফক্লেট অধিক থাকিলেই এই ঔষধে
বিশেষ উপকাল দর্শে।

বার্কেরিস—মূত্র গাড় লাল বা হলুদবর্ণ; ইহাব সঙ্গে মিউকদ্ থাকাতে ইহা ঘোলাটে বোধ হয়। মৃত্রশালী ও পিত্তনালীতে বেদনা ও জালা কবা। যদি হিপ্-জ্ঞানেট বা জানুতে জ্ঞাবি বেদনা থাকে, তাহা হইলে ইহা উপযোগী।

লিথিয়াকার্ম-এলোপেথিক ডাক্তাবেরা বাত ও গাউটের চিকিৎসায় এই

উষধ ব্যবহাৰ করিয়া থাকেন। ইহাতে গ্রাভেলগুলি গলিয়া গিয়া মৃত্র পরিকার হয়। অল্ল পরিমাণে লাল ও জালাজনক মৃত্র নির্গত হয়, মৃত্র দোলাটে হয়, ও তাহাতে মিউকস্ মিশ্রিত থাকে; অধিক মৃত্রনির্গমন ও তাহার সঙ্গে ইউরিক এসিড থাকে; উদরে ও ব্লাডারের স্থানে বেদনা, হস্তপদ বাত জন্ম কঠিন বোধ হয়। ডাক্তার বেয়ার বলেন, লিথিয়া ওয়াটারে বিশেষ উপকার হইয়া থাকে।

লাইকোপোডিষম— আমরা এই ঔবধের উপকারিতা বিশেষ উপলব্ধি করিয়াছি। ইহাতে অনেক সময়ে বেদনা ও শস্ত্রণা নিবারিত হইয়াছে। কোমবের নিকট হইতে বেদনা আরম্ভ হইয়া পেটে ও ইঙ্গুনেল ক্যানেলে বিস্তৃত্ত হয়। বেদনা ঠিক বিস্তাল কলিকের মত বোধ হয়। মৃত্রে এমোনিয়া থাকে এবং ইষ্টকেব গুঁড়ার মত পড়ে। মৃত্রস্থলীর বেগ।

নক্সভমিকা—পাথরী হইবার অগ্রে সহকারিকপে এই ঔবধ ব্যবহৃত হয়। পেটের অস্থ্য, অপাক, অগ্রের ভাব প্রভৃতি অবস্থায় ইহা দেওয়া যার।

ওিদিমম্ ক্যানম্—বোলাটে মূত্র, তাহাতে দাদা প্রভাগ পড়ে। কিড্নীতে কামড়ানির মত বেদনা, রিন্যাল কলিক, তৎসঙ্গে বমন, অধিক পরিমাণে রক্তের মত মূত্র, পূঁগমূক্ত ও গাড় মূত্র। এই ঔষধে আমরা হুইটী রোগীকে রোগমুক্ত করিয়াছি।

জন্মানিক এসিড—মুত্র এসিড্যুক্ত, তাহাতে ইউরিক এসিড ও জন্মানেট জব্ লাইমের ওঁড়া পড়ে, মৃত্রত্যাগের সমষ জালা, মৃত্রে হুগ্নের মত সালা ওঁড়া পড়ে, কিড্নীব স্থানে বেদনা।

প্যারেবা ব্রেভা—কণ্টে মৃত্রনিঃসবণ হয় ও জ্বালা করে, কোঁটা কোঁটা মৃত্র নির্গত হয়, ব্রাভার ও পৃষ্ঠদেশে ভয়ানক বেদনা, তৎসঙ্গে বাম অওকোষ সঙ্কুচিত বোধ, জামু হইতে বেদনা আরম্ভ হইয়া পদ পর্যান্ত বিস্তৃত হয়।

ফক্ষরস—মূত্র অল্ল ও দধির মত, তাহাতে ইষ্টকের গুড়ার মত পদার্থ জমে, মূত্রের উপরে নানা বর্ণের গোলাকার স্থান দেখা যায়।

দার্সাপ্যারিলা—কতে মৃত্রনিঃসরণ, তৎসঙ্গে মিউকস, পূঁষ, গ্রাভেল, এবং ক্ষ্দ্র ক্ষুদ্র পাথরী দেখা যায়। মৃত্রত্যাগের দময়ে মৃত্র পরিষ্কার থাকে, পরে ঘোলাটে হয়। মৃত্র বাথিয়া দিলে তাহাতে বালুকার স্থায় গুঁড়া পড়ে। দিপিয়া—মূত্র ছোলাটে ও লালগুঁড়াযুক্ত, ছর্গন্ধযুক্ত মৃত্র, তাহাতে সাদা
ময়লা থাকে।

টেবেকম—ক্রমাগত ভয়ানক বমনোদ্রেক এবং কাটবমন, তৎসঙ্গে শীতল ঘর্ম, ইউরিটারে শুলের মত বেদনা।

ইউভা আর্দাই—ব্রাডার এবং ইউরিগ্রাব গ্রৈমিক ঝিল্লীর উত্তেজনা হয়, বেগ দিলে রক্তযুক্ত পচা পূষ নির্গত হয়। ক্যাকিউলাই হইয়া মৃত্রের অবস্থা দূষিত হইলে এই ঔষধ উপযোগী।

ক্যান্তেরিয়া—পাথবীর পক্ষে ক্যান্তেরিয়া এক অতি উপকাবপ্রদ ঔষধ।
মূত্রন্থলীতে পাথরী, মূত্র দধির মত খোলাটে, জালাযুক্ত মূত্রনিঃসরণ, মৃত্রনালীতে
কর্ত্তনবং বেদনা। রক্ত প্রস্রাব, বার বার বৃথা মূত্রত্যাগের চেষ্টা, লিঙ্গমূণ্ডে চুলকানি। এই ঔষধে অতি শীঘ্র বেদনা নিবারিত হইয়া যায়। ক্যাকেরিয়া
ক্লুরিকা ও ফক্টরিকাও ব্যবহৃত হইয়া থাকে।

ত্ত্ব প্রভৃতি জলীয় দ্রব্য অধিক খাওয়া উচিত। মংস্থ মাংস নিষিদ্ধ। পরিপক্ষ ও স্থাহ ফল খাইতে দেওবা যায়। সীতাকুও প্রভৃতি স্থানের স্থাংমর জল ব্যবহার করিলে বিশেষ উপকাব দর্শে। ইহাতে মূত্র পরিকার হয়, এবং গ্রাভেল নই হইতে পারে। যদি রোগ পুন: পুন: প্রকাশ পায়, তাহা হইলে বায়ু পরিবর্তন করা কর্ত্তব্য। আহাবেব দোষে যাহাতে পেটের অন্ত্থ না হয়, তাহার উপর বিশেষ দৃষ্টি রাথিতে হইবে।

নিয়মিত সমযে আহার গ্রহণ না করাতেই অধিকাংশ স্থলে এই রোগ হইয়া থাকে। এক দিন সকালে, এক দিন অনেক বেলায়, এইরূপ অনিয়মিত সময়ে আহার গ্রহণ করিলে অপকার হয়।

যাহাতে পেটে বায়ু জমিতে পাবে, একপ দ্রব্য আহার করা উচিত নহে।

# বিংশ অধ্যায়।

## মৃত্রস্থলীর পীড়া বা ডিজিজেস্ অব্দি বাডার।

এই যন্তের পীড়া অতি অল্লেই হইতে দেখা যায়। যথন শরীর স্কৃত্ ও সবল থাকে, তখন কোন উপদর্গই দেখিতে পাওয়া যায় না। অনেক তুর্বল-করী পীড়ার পর মূত্রস্থলী আক্রান্ত হইয়া থাকে। আমরা এ স্থলে মূত্রস্থলীর প্রদাহ, আক্ষেপ, পক্ষাঘাত, এবং ইহা হইতে রক্তস্রাব, এই কয়েকটী বিষয় বিস্তৃতরূপে বর্ণন করিব। মৃত্রস্থলীতে পাথরীর বিষয় কিছুই লেখা হইবে না, কারণ, এ স্থলে পাথরী হইয়া বৃহৎ আকার ধাবণ করিলে অস্ত্রের সাহায্য ভিন্ন তাহা হইতে মুক্তিলাভের সন্থাবনা নাই। যদি গ্র্যাভেল হয়, তাহাব চিকিৎসা, মৃত্রপ্রিতে উহা হইলে যেরপ চিকিৎসা করিতে হয়, সেইকপ করিতে হইবে।

## মূত্রস্থলাব প্রদাহ বা সিফ্টাইটিস।

অনেক প্রকার প্রদাহের বিষয় বর্ণিত হইয়া থাকে। প্রায়ই শ্লৈদ্মিক বিল্লী আক্রান্ত হয় এবং ইহাকে ক্যাটাব বলে। তরুণ ও পুরাতন প্রদাহ, এবং কুপস, ডিপ্থিরিক, গণবিষাল প্রস্তুতি নানা প্রবার প্রদাহ বর্ণিত হইয়া থাকে।

কারণতত্ত্ব— আঘাত বশতঃ, বা ক্যাহারিস, কোপেবা প্রভৃতি তেজস্বর উষধ অধিক পরিমাণে গাইলে এই রোগ হইতে পারে। অন্য স্থান বা যন্ত্র হইতে প্রদাহ বিস্তৃত হইয়া মৃত্রস্থলী আক্রান্ত হইতে দেখা যায়। ঠাণ্ডা লাগিয়া, বিশেষতঃ বাত্রপ্রস্তু রোগীদিগেব অধিকাংশ স্থলে এই পীড়া হইয়া থাকে। আহারের অনিয়মণ্ড ইহার এক কাবণ বলিয়া গণ্য।

লক্ষণ ইত্যাদি—প্রথমে কোন প্রকার লক্ষণই বড় অধিক দেখিতে পাওয়া যায় না। কেবল মৃত্রস্থলীর নিকটে কিঞ্চিৎ চাপবাধে হয়। সামান্ত জর হয়, এবং প্রস্রাব কবিবার সময় জালা বোধ হয়, অধিক পরিমাণে বেগ দিয়া মৃত্র নির্গত করিতে হয়। পরে ফোঁটা ফোঁটা মৃত্র অত্যন্ত কটে বাহির হয়। এমন জালা হয় যে, মৃত্রনালী হইতে জগ্নি বাহির হইতেছে বলিয়া উপলব্ধি হয়।
মৃত্রের রং অত্যন্ত লাল হয়; মৃত্রনির্গমনের কটের সঙ্গে মৃত্রস্থলীর স্থানে বেদনার বৃদ্ধি হয়; কর্ত্তন বা খোঁচাবিদ্ধবৎ বেদনা অন্তর্ভূত হইতে থাকে; নজিলে,
মলত্যাগের সময় বেগ দিলে, হাঁচিলে, কাশিলে, এবং বাহির হইতে চাপ দিলে
বেদনার বৃদ্ধি হয়। এই বেদনা উর্দ্ধি ও নিয় দিকে লিঙ্গ, পেরিনিয়ম এবং জান্ত্র পর্যান্ত বিস্তৃত হইয়া পড়ে। প্রথমে মৃত্র পরিষ্কাব থাকে, পরে রক্তমিশ্রিত হয়।
পীড়া পুরাতন অবস্থা প্রাপ্ত ইইলে মৃত্র মিউক্তন্ ও পুষ্ মিশ্রিত হইয়া ঘোলাটে
হয়, ও পচিবার সম্ভাবনা হইয়া উঠে। রোগের প্রথমাবস্থায় শরীব বড় থারাপ
হয় না; কিন্তু পরে অন্থিরতা, শীতবোধ, ক্ষ্ধারাহিত্য এবং বমন পর্যান্তপ্ত হইতে
দেখা যায়!

রোগী শীঘ্রই আরোগ্য লাভ করে। যদি রোগ বৃদ্ধি পায়, তাহা হইলে বেগ বৃদ্ধি হইয়া মৃত্রনির্গমন একবাবে বন্ধ হইয়া যায়। মৃত্রস্থলী অতিশয় বিশ্বত হয়, এবং অত্যস্ত ত্র্বলতা উপস্থিত হইয়া মৃত্যু ঘটিতে পারে। কথন কথন বোগ পুরাতন আকার ধাবণ করে। রোগ পুরাতন হইলে বেদনা ইত্যাদির হাস হইয়া যায়, কেবল মৃত্রত্যাগের বেগ থাকে। অধিক শ্লেমা নির্গত হয় এবং তাহার সঙ্গে পুঁষ থাকে। মৃত্র সাদা বা হলুদ্বর্ণ হয়, ত্রের মত হইয়া তাহার নীচে আটার মত পদার্থ জমে। অনেক দিন বোগের ভোগ হইলে শরীরের শক্তিক্ষয় হইয়া মৃত্যু ঘটে। রোগ সম্পূর্ণ আরোগ্য হওয়া প্রায়্ন অসম্ভব বলিলেও হয়। এই পীড়া অধিক দিন থাকিলে ব্লাডারের শৈল্পিক ঝিলীতে ক্ষত, বা উহার গাত্রের বিবৃদ্ধি ও পক্ষাঘাত প্রভৃতি উপদর্গ হইতে পারে। হেক্টিক জর বা ব্রাডারের ক্ষম্ম বা থাইদিদ হইয়া মৃত্যু ঘটে।

চিকিৎসা—রোগের তঞ্পাবস্থায় সামান্য চেষ্টাভেই আরোগ্যকার্য্য সাধিত হইতে পারে। রোগ পুরাতন অবস্থা, প্রাপ্ত হইলে সহজে আরোগ্য হয় না; ফ্রের সাহত দীর্ঘকাল চিকিৎসা করিতে হয়। একোনাইট, ক্যান্থারিস, বেলেডনা, এবং মার্কিউরিয়স কর সর্কোৎক্বন্ট ঔষধ। আমরা প্রায় এই ক্রেকটা ঔষধের সাহায্যেই এই বোগ আরোগ্য করিতে সমর্থ হইয়াছি।

ক্যান্থারিদ—পেরিনিয়ম এবং ইউরিথ্রায় ভয়ানক আক্ষেপজনক বেদনা; এই বেদনা অগুকোষ পর্যান্ত বিস্তৃত হয়। মূত্রস্থলীতে জালা ও অত্যন্ত বেদনা, উদরে কর্জনবৎ বেদনা, মৃত্রনির্গমনের সময় কপ্ট ও বেদনা বোধ, মৃত্র ফোঁটা ফোঁটা বাহির হয় অথবা একেবারেই বন্ধ হইয়া যায়। মৃত্র প্রথমে পরিষ্কার থাকে, পরে ঘোলাটে ও রক্তমিশ্রিত হয়, বা কেবল করেক বিন্দু রক্তই নির্গত হইতে দেখা যায়। লিঙ্গের উত্তেজনা, অন্থিরতা এবং জ্বর বর্ত্তমান থাকে। এক সপ্তাহের মধ্যে পীড়া আরোগ্য না হইলে আর এই ঔষধ দেওয়া উচিত নহে। নিমু ডাইলিউদনে আমরা অনেক সময়ে রোগ বৃদ্ধি পাইতে দেখিয়াছি।

একোনাইট—বাতজনিত প্রদাহে এই ঔষধের উপকারিতা অধিক। অত্যন্ত জ্বর, অন্থিরতা, মূত্র অল্ল ও লালবর্ণ, প্রভৃতি অবস্থায় ইহা বাবহৃত হইয়া থাকে।

ক্যানাবিস—এই ঔষধের ক্রিয়া ঠিক ক্যান্থারিদের ক্রিয়ার সদৃশ, স্থতনাং উহাতে উপকার না হইলে ক্যানাবিস দেওয়া উচিত। ইহাতে ক্যান্থারিদের মত অত্যন্ত ক্টলায়ক লক্ষণ বড় থাকে না। বার বার মূত্রত্যাগ; জালা, বেদনা ইত্যাদি বর্ত্তমান থাকে।

বেলেডনা—মূত্রস্থলীর স্থানে চাপ দিলে বেদনা, সর্বাদা বেদনাযুক্ত মূত্রত্যাগ, মূত্র লালবর্ণ ও অল্ল, পরে খোলাটে বোধ। জ্বর, পিপাদা।

এপিস—ক্যান্দর ও ক্যান্থারিস অতিরিক্ত ব্যবহারে পীড়া হইলে ইহা দেওয়া যায়। মূত্রত্যাগের পূর্কে ও পরে জালা বোধ, মূত্র লালবর্ণ, রাত্রিকালে রোগের বৃদ্ধি, ইউরিটারে হঠাৎ বেদনা।

কলোদিছ—রোগের প্রথমাবস্থায় এই ঔষধে বড় ফল দর্শে। বেদনা সমস্ত পেটে ছড়াইয়া পড়ে। মৃত্রের সঙ্গে লালা ও আটাবং পদার্থ নির্গত হয়।

মার্কিউরিয়স কর— রক্ত প্রস্রাব, বেদনাযুক্ত ও কষ্টকর মৃত্ত্যাগ, অধিক পরিমাণে মিউকস ও পূঁথ নির্গমন। গণরিয়ার পর এই রোগে মার্কিউরিয়স উপকারী।

ভল্কেমারা—বার বার ঠাগু। লাগিয়া পীড়া হইলে এই ঔষধে বিশেষ উপকার দর্শিয়া থাকে। ডাক্তার হিউজ বলেন, তিনি এই ঔষধ প্রয়োপে ফল লাভ করিয়াছেন।

পুরাতন সিষ্টাইটিসে চিমাফিলা অম্বলেটা অতি উৎকৃষ্ট ঔষধ। মৃত্র অব্ব ও পুঁষে পরিপূর্ণ, পুনঃ পুনঃ মৃত্রত্যাগের চেষ্টা, কেন্ঠবন্ধ, হেকটিক অর। পুরাতন অবস্থায় এসিড ফক্ষরিক, এবং বেন্জয়িক, চিমাফিলা, হাইড্রাষ্টিদ, ইউভি আর্সাই, নক্সভমিকা, হিপার সল্ফর, পল্সেটিলা, মেজিরিয়ম্ প্রভৃতি ব্যবহৃত হইয়া থাকে। মৃত্র ছয়ের মত, ও অত্যন্ত শ্লেমাযুক্ত হইলে, এবং শীঘ্র পচিয়া গেলে ফক্ষরিক এসিড ব্যবহৃত হয়। প্রস্রাবের
সময় কয়, মৃত্রস্থলীর পক্ষাঘাত, ও রোগের পুরাতন অবস্থায় আর্মেনিক উত্তম।
রোগ অত্যন্ত পুরাতন হইয়া শরীরক্ষয়, এবং য়াডারে অর্শ হইয়া রক্ত
নির্গত হইলে লাইকোপোডিয়ম দেওয়া যায়। যদি অধিক দিন মৃত্র বন্ধ থাকে,
মৃত্রনালীর মুথের পক্ষাঘাত হয়, তাহা হইলে কাইকম ব্যবহৃত হয়।
ইহাতে উপকার না হইলে ও ক্যাটারের লক্ষণ থাকিলে কার্মভেজ
প্রবাজ্য।

গ্রাফাইটিন, নল্ফর, এলিউমিনা, সিপিয়া, অরম, দেনিগা, সার্দাপ্যারিলা প্রভৃতিও কথন কথন দেওয়া যায়।

আহারের নিয়ম সর্ব্ধেথ্যত্বে প্রতিপালন করা আবশুক। লক্ষামরিচ, নানাবিধ মশলা ও উত্তেজক থাদ্য পরিত্যাগ কবিতে হইবে। মংস্ত, মাংস্ও বড় স্ববিধাজনক নহে। ত্থ্ব পর্য্যাপ্ত পরিমাশে দেওয়া যায়। মদ্য ও ধ্মপান একেবারে নিষিদ্ধ।

## মূত্রস্থলীর রক্তব্রাব বা হিম্যাটিউরিয়া।

রক্ত ও মূঅ একতো বাহির হয়। ইহা কিড্নী, বাডার, ইউরিটার এবং ইউরিপ্রা হইতে নির্গত হইতে পারে।

কারণতত্ত্ব-—নবম শৈশ্বিক ঝিলা ন মধ্য দিয়া পাথবী বাহিব হেইলে উহা ছিন্ন হইয়া রক্তশ্রাব হইতে পারে। অত্যন্ত পরিশ্রম, প্রদাহ ও অক্তান্ত প্রীড়ার পর রক্তশ্রাব হইতে দেখা যায়। ক্যাছারিস, টার্পেন্টাইন প্রভৃতি উত্তেজক উষধও ইহার কারণ বলিবা গণ্য। নানা প্রকার আর্ব্দুদ এবং অর্শ প্রভৃতির শোণিতশ্রাব বন্ধ হইয়াও মূত্রযন্ত হইতে রক্ত নির্গত হইতে পারে।

লক্ষণ---রক্ত নির্গত হওয়া ভিন্ন ইহার আর কোন লক্ষণ দেখা যায় না: যদি কিড্নী হইতে রক্তশ্রাব হয়, তাহা হইলে জমাট বাঁধিয়া থাকে, এবং তাহাতে ঐ স্থলে বেদনা বোধ হয়। কোমরেও বেদনা, চাপিয়া ধরা প্রভৃতি লক্ষণ দেখা যায়। কথন কথন মৃত্র বন্ধ হইয়া যায়। বথন কিড্নী হইতে শোণিতপ্রাব হয়, তথন রক্ত ও মৃত্র সম্পূর্ণক্লপে মিশ্রিত থাকে। ইহাতে রক্ত দৃষিত হইয়া মন্দরংবিশিষ্ট হইয়া পড়ে। ব্লাডার হইতে রক্তপ্রাব হইলে এই স্থানে বেদনা ও টন্টনানি বোধ হয়। প্রথমে পরিকার মৃত্র নির্গত হয়, পরে কেবল বক্ত পড়িতে থাকে। কোটা কোটা রক্তপাত, এবং মৃত্রত্যাগের সময় না হইয়া অন্ত সময়ে ঐকপ হইলে মৃত্রনালী হইতে রক্তপাত হইতেছে বোধ হয়।

বিল্হার্জিয়া হিমাটোবিয়া নামক একপ্রকাব কীটাণু মুত্রের সঙ্গে বাহির হইলে রক্তস্রাবের মত দেখায়। ইহা প্রায় গ্রীয় প্রধান দেশে হইয়া থাকে।

চিকিৎসা—ক্যান্থারিস এই রোগের এক প্রধান ঔষধ; বিশেষতঃ যদি মৃত্রযন্তের উত্তেজনা প্রভৃতি থাকে, তালা হইলে ইহা প্রয়োগ করা যায়। পাথরী জন্য, আখাত লাগিয়া, এবং ক্যাথিটার প্রবেশ করাইলে যদি রক্তশ্রাব হয়, তাহা হইলে আর্নিলা দেওয়া যায়। রক্তের রং কাল, অধিক পরিমাণে রক্তশ্রাব, বমনোদ্রেক ও বমন, চর্মা শীতল, মৃত্র্যার ভাব, মৃত্র বন্ধ প্রভৃতি অবস্থায় ইপিকাক দেওয়া যায়। ইউবিথা হইতে শোণিতপ্রাব হইলে এবং ক্যান্থারিসের মত লক্ষণ থাকিলে ক্যানাবিদ প্রয়োগ করা কর্ত্রয়। রাডারে হেমরয়েড বা অর্শ থাকিলে, ও মধ্যে মধ্যে রক্তশ্রাব হইলে লাইকোপোডিয়ম, আর্মেনিক ও সলক্ষব প্রধান ঔষধ। মৃত্রত্যাগের পরক্ষণেই যদি পরিকার রক্তশ্রাব হয়, তাহা হইলে মেজিরিয়ম দেওয়া যায়। ক্যান্থারিস প্রভৃতি উত্তেজক ঔষধে যদি রক্তশ্রাব হয়, তাহা হইলে ক্যান্ফর উত্তম। স্থানিক উষ্ণতা, বেদনা ও দুপ্দপ্ করা থাকিলে, এবং রক্তাধিক্যের লক্ষণ প্রকাশ পাইলে একোনাইট প্রযোজ্য।

মিলিকোলিয়ম, এরিজিরন, ক্যানাডেন্সী, হামেমিলিস, নক্সভমিকা, কক্ষরস, ল্যাকেসিস, মার্কিউরিয়স প্রভৃতি ঔষধ সকলও অনেক সময়ে ব্যবহৃত ও কলপ্রদ হইয়া থাকে। ডাব্রুনার রো ইউভি আর্সাই প্রয়োগ করিতে উপদেশ দেন।

## মূত্রাবরোধক্ষমভারাহিতা বা ইন্কণ্টিনেন্স অব্ইউবিন্।

ইহাকে এনিউরেসিসও বলিয়া থাকে। ইহাতে মৃত্রস্থলীব মৃত্র রক্ষার ক্ষমতা লোপ পায়, স্কুতরাং অসাড়ে মৃত্র নির্গত হইশা পড়ে। বালকদিগের এই পীড়া হইলে তাহাকে শ্রাসূত্র বলে।

কারণতত্ত্ব—বালকদিগেরই এই রোগ অধিক হইতে দেখা যায়। পুরুষ অপেক্ষা স্ত্রীলোকেরাই এই বোগে অধিক আক্রান্ত হয়। মন্তিক ও পৃষ্ঠমজ্জার পীড়া বশতঃ মৃত্রস্থলীর পক্ষাঘাত হয়, তাহাতেই অজ্ঞাতসারে মৃত্র নির্গত হইতে থাকে। প্রস্তেই মাণ্ডের মধ্যভাগ রুদ্ধি হইলে, অথবা বৃদ্ধাবস্থায় ঐ গ্রন্থি ক্ষুদ্র হইয়া গেলে এই পীড়া হইতে পারে। আঘাত বশতঃ প্রদাহ বা মৃত্রস্থলীন অন্ত প্রকার পীড়া হইতেও এই রোগ হইতে পারে। উপদংশ বা টিউনার্কেল জন্ম ক্ষত হইয়া রাডারের পক্ষাঘাত হইতে দেখা যায়। ডাক্রার পার্কান বলেন, অধিক মাত্রায় কোনেবা থাইয়া এই রোগ হইতে তিনি দেখিয়াছেন।

লক্ষণ—কথন কথন মূত্রস্থলীর কার্যা রহিত হয়, স্কৃতবাং কিড্নী হইতে বেমন মৃত্র নির্গত হয়, অমনি বাহিব হইয়া পড়ে। বোলীর ইচ্ছান্ত্রপারে প্রস্রাব হয় না। কথন কথন বোলী স্থির হইয়া থাকিলে কোন উৎপাত থাকে না, কিন্তু হঠাৎ কাশিলে, হাঁচিলে বা সামান্ত নড়িলেও মৃত্র নির্গত হইয়া পড়ে। রাত্রিকালে নিজাবস্থায় কথন কথন অসাড়ে মৃত্র নির্গত হইয়া থাকে।

চিকিৎসা—শথন কোন প্রকাশ কঠিন ও অসাধ্য বোগের পর এই পীড়া হয়, তথন আর চিকিৎসাধ কোন উপকার হয় না। অন্ত প্রকার বোগে নিম-লিখিত ঔষধ সমুদায় ব্যবহৃত হইয়া শকে।

বেলেডন।—-ব্রাডারেব সকোচন-পেশীর পক্ষামাত বশতঃ পীড়া, কোঁটা কোঁটা মৃত্রত্যাগ, মৃত্রত্যাগের অত্যস্ত ইচ্ছা, রাত্রিকালে অসাড়ে মৃত্রনির্গমন, মৃত্রত্যাগ-কালে ও নিদ্রাবস্থাতে চমকিয়া উঠা ও ক্রন্দন কবা।

ক্টিক্স--কাশিলে হঠাৎ অসাড়ে মূত্রত্যাগ, প্রথমে নিদ্রাবস্থার মূত্রত্যাগ, স্বলা কটে মূত্র নির্গত হয়।

ফেরম—অসাড়ে, বিশেষতঃ দিবসে, মৃত্রত্যাগ; দিনেব বেলার মৃত্রত্যাপের ভরানক ইচ্ছা, কিন্তু রাত্রিকালে থাকে না; মৃত্রের দঙ্গে শ্লেমা ও পু'য থাকে। জেল্সিমিরম্—রাত্রিকালে শ্যামৃত্র, অধিক মৃত্রত্যাগ, মৃত্রস্থলীর আক্ষেপ, স্বাদা মৃত্রত্যাগের ইচ্ছা, কিন্তু কটে অল্প মৃত্র নির্গত হয়।

হাইওসায়েমস্—মৃত্রস্থলীর পক্ষাঘাত, অসাড়ে মৃত্রত্যাগ, কথন কথন মৃত্রবন্ধ, সর্বাদা প্রস্রাবের ইচ্ছা, কিন্তু অল্ল মৃত্র নির্গত হয়।

পল্সেটিলা— রাত্রিকালে অসাড়ে মৃত্রত্যাগ, বসিষা থাকিলে বা বেড়াইলে ফোঁটা ফোঁটা মৃত্র নির্গত হয়, মৃত্রত্যাগেব সময়ে মৃত্রস্থলার স্কন্ধে বেদনা, পুবাতন সিষ্টাইটিদ।

সিকেলি-পৃষ্ঠমজ্জার পীড়া জন্য অসাড়ে মূত্রত্যাগ!।

দিপিয়া—রাত্রিকালে, বিশেষতঃ প্রথম নিদ্রাব পব অসাড়ে মৃত্রত্যাগ, ক্রমাগত মৃত্রত্যাগের ইচ্ছা, তুর্গন্ধ ও লাল গুড়াযুক্ত মৃত্র ।

সল্ফব—রাত্রিকালে অসাড়ে মৃত্রত্যাগ, স্বু কুলাগ্রস্ত রোগী।

পুষ্টিকৰ খাতের ব্যবস্থা করা উচিত। জলীয় বস্তু অধিক বা অল্ল পান করা উচিত নহে, নিয়মিতরণে পান করা কর্ত্তব্য। যাহাতে মূত্রযন্ত্রের উত্তেজনা হয় এরপ কার্য্য পবিত্যাগ করিতে হইবে। বালকদিগকে রাত্রিকালে উঠাইয়া প্রস্রাব করাইতে হয়। দিবদে যতক্ষণ মূত্রধারণের ক্ষমতা থাকে, ততক্ষণ রাথা উচিত। গদির উপরে শুইতে দেওয়া বা অধিক গাত্রবস্ত্র ব্যবহার করা কোন মতেই উচিত নহে। আঘাত করা বা অ্যথা তাড়না কবা সম্পূর্ণ অবিধেয়।

আর একপ্রকাব অবস্থা দেখিতে পাওয়া যায়, ইহাকে মূত্রস্থলীব উত্তেশ্ধনা বা ইরিটেবল্ ব্লাডার বলে। ইহাতেও বার বার মূত্র ত্যাগ করিতে হয়, যেন প্রস্রাব পাইয়াই রহিয়াছে।

এই অবস্থায় নক্সভমিকা বিশেষ উপকারপ্রদ ঔষধ। উচ্চ ডাইলিউসনে অধিক কাজ হয়।

ডাক্তার কুপার ফেরমের বিশেষ প্রশংসা করিয়াছেন। ডাক্তাব হিউজ বলেন, তিনি ফেবম ফফরিকমে বিশেষ উপকাব হইতে দেখিয়াছেন।

#### মূত্রবন্ধ বা রিটেন্সন্ অব্ ইউবিন।

ইহাকে ইম্নিউরিয়াও বলে। মৃত্রস্থীতে মৃত্র সঞ্চিত হইয়া থাকে, কিন্তু কোন কারণ বশতঃ নির্গত হইতে পারে না। আর এক অবস্থা আছে, তাহাতে কিড্নি হইতে মৃত্র বিচ্ছিন্ন হয় না। ইহাকে সাপ্রেশন অব্ ইউরিন বলে।

কারণতত্ত্ব— মূত্রবন্ধ অনেক পীড়াব লগণ বলিয়া গণা। মূত্রস্থলীর পক্ষাঘাত ও এটনি জন্ম ইহা হইতে পারে। রক্তপ্রাব, ক্যাল্কিউলাই, অর্ব্দু ইত্যাদি এবং শ্রৈক্মিক ঝিল্লীর কাঠিন্স, প্রদাহ ও আঘাত বশতঃ এই রোগ হইয়া থাকে। অনেক প্রকার রক্তদূষণকরী পীড়ায় মূত্র বন্ধ হইতে দেখা যার।

লক্ষণ—মূত্রস্থলী ক্ষীত ও ভাবিবোধ, বারবার মূত্রত্যাগের ইচ্ছা, কিল্প কিছু হয় না; কথন বা অধিক ক্ষণ মূত্র বন্ধ থাকিয়া কোঁটা ফোঁটা মূত্র নির্গত হলৈ কিছু আরাম বোধ হয়, আবার হয়ত অনেক সময়ে তাহাতে কোন ফলই দর্দে না। অত্যন্ত বেদনা হয়, কথন বা মূত্রস্থলী ফাটিয়া ঘাইবার উপক্রম হয়। যথন প্রদাহ জন্য এই বোগ হয়, তথন সবলান্ত্র, মল্বার, লিঙ্গের অগ্রভাগ এমন কি জান্ত্র পর্যান্ত বেদনাযুক্ত হইয়া উঠে। মানসিক চিন্তা ও তথ জন্য রোগী অত্যন্ত কাতব হয়। পেট খলিয়া রাখিলে উদ্বের উপরিভাগ ক্ষীত হইয়াতে দেখিতে পাওয়া যায়। হন্ত প্রদান কবিলে উদ্বের মধ্যে জলসঞ্চয়ের মত বোধ হয়। চাপ দিলে বেদনা বৃদ্ধি হ্য এবং মূত্রত্যাগের উপক্রম হইয়া উঠে।

চিকিৎসা—প্রথমে নিমলিথিত ঔষধগুলিব ক্রিয়া লিপিবদ্ধ করিয়া পরে জন্যানা উপায়ের বিষয় লিখিত হঠতে।

একোনাইট-—মৃত্রস্থাীর স্থানে বেদনা, বাব বাব মৃত্রতাাগেব ভয়ানক ইচ্ছা, ফোঁটা ফোঁটা লাল্বর্ণ মৃত্র নিংস্ত হ্য, কিড্নীব স্থানে খোঁচাবিদ্ধবৎ বেদনা, অত্যস্ত অস্থিরতা, চর্ম গরম।

আর্ণিকা—আঘাতজনিত পীড়া, বেগ দেওয়া, কিছুই নির্গত হয় না।
আর্মেনিক—আনেক কথ্টে অন্ন অনুত্র নির্গত হয় ও জালা করে, বোধ
হয় যেন মৃত্রস্থলীর পক্ষাঘাত জনা মৃত্রবন্ধ। মৃত্রত্যাগের ভধানক ইচ্ছা, কিন্তু
কিছুই নির্গত হয় না। মৃত্রকাভু, নিলাবস্থায় অধাতে মৃত্রত্যাগ।

ডলকেমারা—মূত্রবন্ধ ও কষ্টকর নিরর্থক মূত্রত্যাগের ইচ্ছা, মৃত্রস্থলীর স্থানে চাপবোধ হয়, মৃত্রস্থলীর সৃদ্ধি, মৃত্র ঘোলাটে ও রক্তমিশ্রিত।

হাইওসায়েমস্—মৃত্রস্থলীর পক্ষাঘাত, মৃত্রবন্ধ, সর্বাদা মৃত্রত্যাগেব ইচ্ছা, কিন্তু অল্ল মত্র নির্গত হয়।

নক্সভামিকা—সর্বাদা মৃত্রতাাগেব ইচ্ছা, কিন্তু কিছু হয় না; উদর স্ফীত ও কোষ্ঠবন্ধ, মৃত্রন্তনীর ক্ষমতার অভাব।

পল্নেটিলা—মূত্রর, বিশেষতঃ বালক ও স্ত্রীলোকদিগের; মৃত্তৃলী থালি করিবার ক্ষমতা বহিত, ঠাওা লাগিয়া মৃত্রবন্ধ, অসাড়ে মৃত্রনির্গমন।

রস্টকা—বাতজন্য ও ঠাও। লাগিয়া মূত্রবন্ধ, বিশেষতঃ বালকদের ফে টা ফোঁটা মূত্রনিঃসবণ, মূত্রস্থলীব বেগ, বক্তবৎ মূত্র।

এটুপিন—অরম, বেলেডনা, ক্যান্তারিস, ক্টিক্ম, লবোসিবেসস্প্রথম, সিকেলি, সিপিয়া, সলফর এবং জিঞ্জিববও ব্যবজত হইতে পারে।

#### মৃত্রস্থলীর আক্ষেপ না স্প্রাজম অব দি ব্রাডার।

ইহাকে সিষ্টোস্প্যাজম ও টেনেস্মস ভিসাইসিও বলিয়া থাকে। মৃত্রস্থলীর পেশী সম্দায়েব সঙ্কোচনকে মৃত্রস্থলীর আক্ষেপ বলে। ইহা অতি অল্পই ঘটতে দেখা যায়।

ইহার তরুণ অবস্থাকে ভাক্তান বেয়াব মৃত্রন্তনীৰ আক্ষেপ বা সিষ্ট্রোম্প্যাজম বলিয়া উল্লেখ করিয়াছেন। ইংরাজীতে ইহাকে ট্রাঙ্গুনী বলিয়া থাকে। ইহাতে ভয়ানক জ্বালা যন্ত্রণা হর, প্রস্রাবে অত্যস্ত বেগ দিতে হয়। প্রদাহ বা স্নায়বিক উত্তেজনাব জন্ম এই রোগ হইয়া থাকে।

দকল বয়সেই এ রোগ হইতে পারে, কিন্তু মধ্যবয়স্থ পুক্ষদিগেরই অধিক হয়। ছর্বল ও উত্তেজক ধাতুর লোকেরই এই রোগ হইয়া থাকে। হঠাং মানদিক উত্তেজনা, ক্রোধ, নিস্তেজস্কতা, অতিরিক্ত স্ত্রীসহ্বাদ বা হস্তমৈথুন প্রভৃতিও ইহার কাবণ বলিয়া গণ্য। ঠাগু। লাগিয়া এ রোগ হয় কি না সনেংহেব বিব্য।

লফ্ণ---শোগ ২ঠাং আরম্ভ হয়, বোগী অনা বিষয়ে সম্পূর্ণ স্থন্থ থাকে,

মূত্রস্থলীর স্বন্ধ হইতে সঙ্কোচনবৎ বেদনা আরম্ভ হইয়া লিঙ্গের উপরিভাগ দিয়া লিঙ্গমুগু পর্যান্ত বিস্তৃত হয়। ইহাতে লিঙ্গ উত্তেজিত হয়। বেদনা কুচ্কি, অগুকোম, উরু এবং অনেক সময়ে পেরিনিয়ম এবং মলদার পর্যান্ত বিস্তৃত হইতে দেখা যায়। একটু মাত্র মূত্র সঞ্চিত হইলেই তাহা নির্গত করিবার ভয়ানক ইচ্ছা হয়। যদি সঙ্কোচক পেশী আক্রান্ত হয়, তাহা হইলে মূত্র ফোটা ফোটা নির্গত হয়,অথবা একবাবেই বন্ধ হইথা যায়। ইহাতে চিন্তা, অস্থিরতা কম্প, কন্তল্সন এবং ভয়ানক বেগ আইসে। বেদনা থামিয়া গেলে পরিছার মূত্র সহজে নির্গত হইতে থাকে। আক্রেপ দিবদেব মধ্যে অনেকবার হইতে পারে।

চিকিৎসা—নক্সভমিকা এই রোগেব সর্বপ্রধান ঔষধ বলিলেও অভ্যুক্তি হয় না। অতিরিক্ত স্বাদহবাদ, হস্তমৈথুন, মানদিক উত্তেজনা প্রভৃতি লক্ষণে ইহা দেওয়া যায় মুত্রত্যাগের সময় কষ্ট, মূত্রস্থলীতে জ্ঞালা করা ওঃবেগ দেওয়া। হাইওসায়েমদ্—মৃত্রস্থলীর আক্ষেপ, কণ্টে মৃত্রত্যাগ বা অসাড়ে প্রস্রাব করা।

বেলেডনা—ব্রাভারের প্যারালিদিদ্, কোঁটা কোঁটা মূত্রত্যাগ, মূত্রস্থাতে জালা ও মোচড়ানির মত বেদনা। ককিউলদের ক্রিয়াও ঠিক বেলেডনার ক্রিয়ার সদৃশ।

অতিশয় কই থাকিলে প্রথমে ২।১ ঘণ্টা অস্তর ক্যান্দর দিলেই সব ভালং হইয়া যায়। তাহাতে উপকাব না হইলে ক্যান্থাবিদ দেওয়া উচিত। স্ত্রীলোকের পীড়ান কোপেবা বাইউপেটোরিয়ম পার্পিউরিয়ম দিলে উপকার হয়।

অস্তান্ত ঔষধের মধ্যে কলোসিন্ত, কলচিক্ম, পল্দেটিলা এবং সারসা-প্যারিলাও ব্যবজ্ঞ হইয়া থাকে।

ঠাণ্ডা লাগিয়া রোগ ইইলে একোনাইট প্রশ্নোগ কবা যায এবং ডাক্তার হেম্পেল বলেন, তাহাতে বিশেষ উপকার দর্শে।

গবম জলের সেক দিলে বা গরম জলের টবে বসিলে বিশেষ উপকাব হয়। কথন কথন শীতল জলেব পিচকাবি দিলেও রোগী অনেক স্বস্থ বোধ করে। মৃত্রস্লীব পক্ষাঘাত বা প্যারালিসিস অব্দি ব্রাভার :

ইহাকে সিপ্টোপ্লেজিয়া এবং এটনি অব্ দি বাুডারও বলিয়া থাকে। ইহাতে মৃত্রস্থলীর পেশী সমুদায়েব ক্ষমতা আংশিক বা সম্পূর্ণ লোপ প্রাপ্ত হয়।

কারণতত্ত্ব—মন্তিক ও পৃষ্ঠমজ্জার পীড়া জন্ত বেমন প্যারাপ্লেজিয়া হয়, সেইরপ মৃত্রন্থলীর পক্ষাঘাতও হইতে দেখা যায়। প্রদাহ ও আঘাত জন্ত, এবং অর্কু দ ইত্যাদির চাপ পড়িয়াও এই অবস্থা উপস্থিত হইয়া থাকে। বৃদ্ধাবস্থা, অল্ল বয়দে শরীরক্ষয়, মৃত্রন্থলীর অতিশয় বিস্তার, এবং অতিরিক্ত স্ত্রীসহবাদ বা হস্তংমগুন ইহার কাবণ বলিয়া গণ্য।

লক্ষণ— যদি মৃত্রস্থলীব সম্পূর্ণ পক্ষাঘাত হয়, তাহা হইলে অসাড়ে মৃত্রত্যাণ হইয়া যায়; কিন্তু আংশিক পক্ষাঘাতে কতকক্ষণ পর্যাস্ত মৃত্রাবরোধ-ক্ষমতা থাকে, তবে অধিক সময় থাকে না। আবার কথন কথন মৃত্রস্থলী অতিশয় পূর্ণ হইয়া পড়ে, তথন অল্লমাত্র মৃত্র নির্গত হয়, মৃত্রস্থলী সম্পূর্ণরূপে থালি হইতে পারে না।

চিকিৎসা---এই রোগেব চিকিৎসা অনেক দিন পর্য্যস্ত সাবধানে করিতে হইবে।

এগারিকস্—মূত্রস্থলীর সঙ্কোচক পেশীর ত্র্বলিতা জন্য স্কোঁটা ফোঁটা মূত্র নির্গত হয়, মূত্র রক্ষাব শব্ধি থাকে না। বেগ দিয়া মূত্র ত্যাগ করিতে হয়, সর্বানা মূত্রত্যাগের ইচ্ছা।

আর্ণিকা—মূত্রস্থলী পক্ষাঘাতগ্রস্ত, সর্বদা ফোটা ফোঁটা মূত্র নিঃস্ত হয়। মূত্রস্থলীব অতি বিস্তৃতি, বা আঘাতজনিত পীড়ায় ইহাতে উপকার দর্শে।

বেলেডনা—মূত্রস্থলীর স্থানে হাত দিলে বেদনা বোধ, মূত্র রহিত, মূত্রস্থলীর সংকোচক পেশীর পক্ষাঘাত, মূত্রকুচ্ছু, লাল, গরম ও অল্ল মূত্র নির্গত হয়।

ক্যান্থারিদ—অতি বিভৃতি জন্ম মৃত্রস্থলীর ক্ষমতারাহিত্য, রক্তমিশ্রিত মৃত-ত্যাগ, মৃত্রধাবণের ক্ষমতারাহিতা। যদি অতিরিক্ত স্ত্রীসহবাস জন্ম পীড়া হয়, তাহা হইলে নক্সভমিকা, ইগ্রেসিয়া, ফফ্রস, চায়না, এবং কষ্টিকম ব্যবহৃত হইয়া থাকে।

জেলসিমিয়স্—ইহা এই রোগের একটী উত্তম ঔষধ, বিশেষতঃ বৃদ্ধদিগের পীড়া হইলে ইহা বিশেষ উপযোগী।

ওপিয়ম—মৃত্রস্থলীর পক্ষাথাত, মৃত্রনির্গমন বন্ধ, কটে অল্ল অল্ল মৃত্র নির্গত হয়।

এটুপিন, কটিকম, সাইকিউটা, লবোসিবেসস, গ্রন্থম, রস্টকা, এবং সিপিয়াও কথন কথন ব্যবহৃত হইয়া থাকে।

শীতল জলের পিচকারী দিলে বা তলপেটে শীতল জলের পটি লাগাইলে জনেক সমযে উপকার দর্শিয়া থাকে। অধিক্ষণ মৃত্র ধরিয়া রাখা কোন মতেই উচিত নহে। শরীব যাহাতে অত্যস্ত গরম হয়, একপ কিছু করাও উচিত নহে। হস্তমৈথ্নাদি সমস্ত কু-অভ্যাস হইতে নিরস্ত না থাকিলে এ রোগ কোন মতেই ভাল হইতে গারে না।

## একবিংশ অধ্যায়।

জননেল্রিয়ের পীড়া বা ডিজিজেস অব্দি জেনিট্যাল অরগ্যান্স।

এই অধ্যায়ে আমরা কেবল পুক্ষ-জননেন্দ্রিয়ের পীড়া সমুদায়ের বিষয়ই উল্লেখ করিব। স্ত্রীজননেন্দ্রিয়েব রোগ সমুদায়ের যথাযথ বিবরণ বর্ণন করিতে গেলে একথানি স্বতন্ত্র পুস্তক হইযা পড়ে। অতএব সে চেষ্টা এক্ষণে না করিয়া স্ত্রীজননেন্দ্রিয়ের প্রধান প্রধান বেংগগুলবিই বিষয় উল্লেখ করা যাইবে।

#### রেতঃস্থলন বা স্পার্ম্মাটোরিয়া।

ইহাকে স্বপ্নদোদ, নক্টাণাল পলিউদন, অথবা পলিউদনও বলিয়া থাকে।

শাষ্বিক ছৰ্বলতা বা উত্তেজনা বশতঃ অসাড়ে শুক্র নির্গত হওয়াকে স্পার্শ্বাটোরিয়া বলে।

কারণতত্ত্ব— যে কোন কাবণে মৃত্রযন্ত্র ও জননেব্রিয়ের ছর্জলতা বা উত্তেজনা উপস্থিত হইলেই এই বোগ হইতে পারে। অধিক দিন পর্যন্তঃ হস্তমৈথুন করা অভ্যাস থাকিলে ও অতিরিক্ত স্ত্রীসহবাস: করিলে স্পার্দ্ধাটোরিয়া হইতে পারে। লিঙ্কত্ব বড় বা অভ্যন্ত ছোট, ফাইমোসিস, ব্যালানাইটিস, কোষ্ঠবদ্ধ অর্শ, গুহুদেশে চুলকানি, কৃষি, মৃত্রনালীব সর্দ্দি ও উত্তেজনা প্রভৃতি কারণেও এই রোগ হইতে দেখা যায়। অল্ল বয়সে বিবাহ করিয়া বা অন্ত প্রকারে জননেব্রিয়ের উত্তেজনা ও শুক্তক্ষয় করিলে রোগ বদ্ধমূল হইয়া যাইতে পারে এবং সাবধান না হইলে ও রীতিমত চিকিৎসকের পরামর্শ অনুসারে না চলিলে কঠিন রোগ উৎপন্ন হইয়া শ্বীর ক্ষয় করিতে পাবে, এমন কি ক্ষয়-কাশি প্রভৃতিও হইতে দেখা গিয়াছে। জননেব্রিয়ের অন্যান্য রোগ হইতেও স্পার্শাটো বিয়া হইয়া থাকে।

ভয়ানক হর্বলকবী পীড়াব সময়ে বা অব্যবহিত পরে স্বপ্নদোষ হইয়া থাকে। চর্বলতা বশতঃ সাযুমগুলীর ক্ষমতার হ্রাস হওয়াতে এই অবস্থা ঘটিতে পাবে, এবং মতদিন পর্যায় শ্বীব স্বল না হ্য তত্দিন ইহা সম্পূর্ণ আবোগ্য হ্য না। লক্ষণ ইত্যাদি—স্বাভাবিক অবস্থায় কখন বেতঃশ্বলন হইয়া থাকে,
ইহাকে পীড়া বলিয়া গণ্য কৰা যায় না। অধিক দিন পর্যান্ত স্ত্রীসহবাস না
করিলে শুক্রনালীগুলি পবিপূর্ণ হইয়া উঠে, স্ত্রবাং শুক্র বাহির হইয়া না গেলে
অস্থ্য হইবার সন্তাবনা। এ অবস্থায় চিকিৎসা করা কোন মতেই উচিত নহে।
কিন্তু হস্তমৈপুন বা অন্যান্য উপায়ে তেজঃক্ষয় হইলে ক্রমাগত শুক্রক্ষয় হইতে
থাকে। ইহাতে রোগী ক্রমে হর্মাল, তেজোহীন, কার্যাক্ষমতারহিত, উত্তে
ক্রিত ও সাথবিক এবং থিট্থিটে হইয়া উঠে। অতিরিক্ত স্ত্রীসহবাসের ইচ্ছা;
রোগী সর্মদা এই স্মুদায় চিন্তায় কালক্ষেপ করে।

প্রথমে প্রায় রাত্রিকালে নিদ্রাবস্থায় স্বপ্ন দেখিশা শুক্রক্ষয় হয়, পরে দিবদেও হইতে থাকে, এবং অত্যন্ত চুর্বলতা বৃদ্ধি হইলে প্রস্রাব ও মলত্যাগ করিবাব সময় বেপ দিবামাত্র শুক্রকরণ হইয়া পড়ে। এই সমধে রোগী অত্যন্ত ভর পার, এই রোগ সম্বন্ধীয় নানাপ্রকার পুস্তক পড়িতে থাকে, এবং নত প্রকার পেটেণ্ট মেডিদিন পাওয়া যায়, সমস্ত ক্রয় করিয়া ব্যবহার কবে। শুক্রক্রণের সঙ্গে সঙ্গে অন্যান্য নানাবিধ লক্ষণও দেখিতে পাওমা যায়। স্নায়বিক লক্ষণ তন্মধ্যে প্রধান। সামান্য কাবণে, এমন কি কাপড়েব ঘর্ষণ লাগিয়াও শুক্র নির্গত হয়। রোগী আপনাকে ও অন্যান্য সমুদায লোককে অবিশ্বাস কবে, একাকী থাকিতে ইচ্ছা করে, নিরাশ হয়, এবং রোগের চিস্তায নিদ্রার ব্যাঘাত হওয়াতে অত্যস্ত ত্রবস্থায় পতিত হয়। হস্তমৈথুন কবা অভ্যাস থাকিলে রোগী তাহা হইতে নির্ত্ত হইবার জন্ম প্রতিজ্ঞাবদ্ধ হয় এবং কতকদিন পর্য্যস্ত ভাল থাকে : কিন্তু মানসিক তেজোহীনতা বশতঃ আবার ঐ কু-অভ্যাদে প্রবৃত্ত হয়, এমন কি উন্মত্তের মত হইয়া উঠে। রোগী মনে কবে, তাহাৎ কুংসিত রোগের জন্ম লোকে তাহাকে দ্বণা করে। মাঞাধরা, শিবোঘুর্ণন, মর্ণে ভৌ ভৌ কনা, বধিরতা, দৃষ্টির অশ্বচ্ছতা প্রভৃতি লক্ষণ প্রবাশ পায়। স্মবণশক্তি তর্বল হটাঃ আইসে, মেরুদ্ও ও হস্তপদ অসাড় বোধ হয ও বিম বিমু কবিতে থাকে, এবং বোগীকে দেখিলে বোধ হয় যেন পকাঘাত উপস্থিত হইবে। স্ত্রীসংবাসের ইচ্ছা হইলে তাহা সংগাধিত কবিবাৰ শক্তি থাকে না, স্মৃতবাং কিছুই হন না। লিঙ্গ উত্তেজিত হয না, যদি কিছু হয়, তাহা হইলে সহজেই শীঘ্ৰ শুক্রক্ষবণ হইয়া যায়। এইক্সেপ ক্রমে প্রজভঙ্গ বোগ প্রকাশ পাইশা থাকে।

রোগীব চেহারা পবিবর্ত্তিত হয়, মুথমগুলে নৈরাশোব চিহ্ন থাকে, রোগীর যত ব্যস, তাহাকে তদপেক্ষা মৃদ্ধ বোধ হয়, মুথ চোক বাসায়া যায়, চকুব জ্যাতি লোপ পার, ও চকুব চাবি ধাবে যেন কালী মাডিয়া দিয়াতে বোধ হয়; দৃষ্টি নিম্ন দিকেই থাকে, কথন বা সন্দেহয়ক্ত ভাবে চাবি দিকে ছুই একবার নিক্ষিপ্ত হয়, বোগী স্থিবভাবে চলিতে পাবে না, টলিয়া যায়; অপাকের লক্ষণ দৃষ্ট হয়, হংপিণ্ডেব ক্রিয়া জ্বত ও অনিযমিত হ্য, শীঘ্র শীঘ্র মূত্রত্যাগ, হস্তপদ শীতল, এমন কি বোগীব আয়েহত্যা কবিবাব ইচ্ছা হ্য, এবং কথন কথন তাহা কার্য্যেও পবিণ্ড হই্য। উঠে।

নিদানতত্ত্ব-পূর্ববর্তী চিকিৎসকেব। বিশাস কবিতেন যে, শুক্রনালী এবং মুব্রনালীব প্রাষ্টেটিক অংশেব উত্তেজনা, বক্তাধিকা এবং প্রদাহ বদতঃ এই রোগ হইনা থাকে এবং তজন্য তাহাবা ঐ সমুদাব স্থানে নাইট্রেট অব্ সিল্ভাব ও ব্লিষ্টাব প্রভৃতি প্রযোগ কবিশা চিকিংসা কবিতেন। কিছু আধুনিক চিকিৎসকেরা ইহাকে শুদ্ধ স্লায়বিক পাঁড়া বলিয়া উল্লেখ, এবং তদত্ব-সারেই চিকিৎসা করিয়া থাকেন। এই পীড়ায় জননেক্রিযেব লায়্ এবং স্পাইনেক কর্তেৰ লম্বার অংশ প্রপীডিত হুইয়া থাকে।

চিকিৎসা—এই নোগেব চিকিৎসায় ঔষধ প্রয়োগ কবা যেকপ অভীব আবশ্যক, সহকাবী অন্যান্য উপায় গুলিও তদপেগ। নান নহে। আমবা প্রথমে ঔষধাবলির বিষয় উল্লেখ কবিষা,পবে স্বাস্থ্য সন্থনীয় অন্যান্য উপায় সকল লিপিবদ্ধ করিব। ওষধ প্রয়োগ সন্থন্ধেও আমাদের অগ্রেই কিছু বক্তব্য আছে। এই নোগের প্রকৃত প্রতিকাব অতি অল্লসংখ্যক ঔষবেই হইয়া থাকে। কন্দারক এসিড, কন্দারস, ভেল্সিমিয়ম, ডিজিটেলিস, নক্সভমিকা, ক্যাল্কেরিয়া কন্দা, অরম্, সিলিনিয়ম, সিপিয়া, চায়না এবং সল্ফব, এই ক্য়েকটী ঔষধেই প্রধানতঃ আমরা অধিকাংশ রোগাকে বোগমুক্ত কবিতে সমর্থ হইয়াছি; কিন্তু প্রথমেই বলিয়া রাখা উচিত বে, প্রকৃত শুক্তক্ষরণ নোগ অল্প দিনে কোন মতেই আবোগ্য করা যায় না। যে চিকিৎসক ছই চাবি মাত্রা ঔষধে উপকারের প্রত্যাশা করেন, তাহার ভ্রমেব আব ইয়ন্তা নাই, অথবা যিনি অল্পনিনে এ বোগ আবোগ্য কবিষাভেন বলেন, তাহার কথায় আমাদের কিছুমাত্র শ্রদ্ধান নাই প্রবিচ্ছে, লক্ষণ সমুদায় মিলাইয়া ঔষ্পটা নিলাচন কর্তঃ কতকদিন

পৰ্য্যস্ত তাহা দেবন কৰাইতে ২ম। শীঘ্ৰ শীঘ্ৰ প্ৰষধ পৰিবৰ্ত্তন কৰা কোন মতেই উচিত নহে।

অতিশ্য শুক্রক্ষবণ হইয়া অধিক উত্তেজনা হইলে ক্যান্থারিস, নক্সভমিকা, ক্যান্দরে ও ফক্ষরস প্রধান ঔষধ। কিন্তু যদি অত্যাধিক শুক্রক্ষযেব সঙ্গে তুর্বলতা থাকে, তাহা হইলে কোনায়ন, ক্লেধিক এসিড, ক্লিমেটিস, ডিজিটেলিস এবং চায়না উপকাৰী।

শুক্রক্ষেরে পক্ষে ডিজিটেলিস অত্যন্ত উৎক্রপ্ট ও উপকাবী ঔষধ। ডাক্তার বেষার বলেন, এই ঔষধের ক্ষেক্ষ মাত্রা ৩য় চুর্গ ব্যবহার করিলে রোগ সম্পূর্ণ আরোগ্য হইতে অথবা বিশেষ উপকার ইইতে দেখা গ্রেষ্। ইই। প্রাতঃকালে সেবন করাইতে হয়, কাবণ, বৈকালে বা বাত্রিকালে সেবন করাইলে নিদ্রার ব্যাঘাত হইতে পাবে। ডাক্তার হেম্পেল জেল্সিমিন এবং ইলিক্ষিনকে অতিশ্য উপকারী ঔষধ বলিয়া উল্লেখ করিয়াছেন। লিক্ষ অত্যন্ত উত্তেজিত থাকিলে ফক্ষন্স এবং ক্যাহারিস বিশেষ ফলপ্রদ। শুক্রক্ষরের পর হর্ম্বলতা থাকিলে, ও তাহাতে বিপ্রপ্রতন্ত্রতা অধিক হইলে ক্যালাডিয়ম, সেলিনিয়ম, এণাবিক্স এবং এসিড নাট্রক উত্তম। কিন্তু যদি ধ্বজভঙ্গ হইবার উপক্রম হয় তাহা হইলে এগ্রন্স্ ক্যান্ট্রস, ক্যানাবিস, ব্যারাইটা, ক্যাপ্সিক্ম, লাইকোপোডিয়ম, এবং নেট্রম মিউনিয়েটিকম্ উপযোগী।

হস্তমৈথ্নের পর অস্থ ইইলে ক্যালকেবিষা, চাষনা, ফক্ষবিক এসিড এবং নক্সভমিকা ব্যবহৃত হয়। বলিন্ত ও হল্লব্যস্থ যুবকের পীড়ায় আমন্ত্রা ক্যাল্-কেরিয়া ফক্ষবেটা ১২শ প্রয়োগে অধিক উপকার ইইতে দেখিয়াছি।

শুক্রক্ষবণের প্রধান প্রধান উব্ধপ্তলির লক্ষণাদি এই হলে নি<u>ংশ্য</u>রপে লিপিবন্ধ ক্রা যাইতেছে।

জেল্নিফিথম—যথন সমস্ত শ্রীর শিথিল ও ত্র্বল এবং হানতে র্জ্ হ্ইয়া যায়, তথন ইহাতে উপকাব দশে। রোগী ঠিক কবিষা পা ফেলিয়া হাটিতে পারে না, ম্থমগুল নিভেজ ও বর্ণহীন দেখায়, লিঙ্গ শীতল ও শিথিল, উত্তেজনা না হইয়াই শুক্রপতে হয়, অধিক প্রিমাণে প্রস্তৈটিক জুস নিঃস্ত হয়; স্ত্রীসহবাসে সাহস হয় না, লিঙ্গ উভিত হয় না, অথবা অল্প সমরেই বীর্যাপতন হইয়া যায়; মলতাগির সম্য বেগ দিনে শুক্ত কবন হইয়া গড়ে, মান্সিক ভাব

নিজেজ, ছর্বাণ ও নৈরাশ্রপূর্ণ, আত্মহত্যা কবিবার ইচ্ছা। অধিক পরিমাণে জলবৎ মৃত্র নির্গত হয়। গণরিয়া হঠাৎ থামিয়া গিয়া পীডা হইলে, এবং তংগঙ্গে অগুকোষে বেদনা থাকিলে এই ঔষধ আবও উপযোগী।

ফফরিক এসিড— সতিবিক্ত দ্রীসহ্বাদ ও হস্ত নৈখুন জন্ত যে সকল যুবার এই বোগ হয়, তাহাদেব পক্ষে ইহা উপযোগী। শরীব ও জনানিক্তির তুর্বল, অল স্পর্শমাত্র বেতঃখালন হয়, অলক্ষণস্থায়ী লিসোথান, আবার তৎক্ষণাৎ লিক্ত কুঞ্চিত হইয়া পডে। ১ম ডাইলিউসন ব্যবহাবে আমবা অধিক ফল পাইয়াছি। ইহাতে ফল লা ছইলে ৩০শ দেওয়া যায়।

ফক্ষরস—কাম রিপুব আঁতশ্য উত্তেজন! জন্ম বোগী উন্মত্তের মত হইয়া অতিরিক্ত দ্রীসহবাস বা হস্তমৈথান কলে। মূত্রনালীব মধ্যে শুড় শুড় করা, ভ্যানক লিঙ্গোখান ও শুক্রখালন হয়। পবে হর্মতা উপস্থিত হইয়া রোগীকে সর্ম কার্যাই অক্ষম করিয়া কেলে। যে সকল যুবা অত্যন্ত ল্যা, অথচ চুর্মালকায়, তাহাদের পক্ষে ফক্ষবস অধিক উপবোগী। ক্ষমকাশি হইবার সম্ভাবনা হইলেও এই ঔষধে উপকার দশে।

ডিজিটেলিস—বাত্রিকালে স্বন্ন দেখিবা শুক্রক্ষরণ হয়, পরে লিঙ্গে বেদনা বোধ হব। অতিশন্ন হ'ন্ত দৈবন ও জ্রীসহবাস জন্ম পীড়া, অত্যন্ত হুর্বলতা, কুধারাহিত্য, পরিপাকশক্তিব অভাব, কংস্পেন্দন, অন্ন পবিশ্রমে হুংপিণ্ডের ক্রানে বেদনা ও কপ্ত বোধ, বক্ষঃস্থল চাপিয়া ধরা, মুচ্ছার ভাব, কর্ণে ভৌ ভৌ করা, ভবিষ্যতে হ্ববস্থা হইবার জন্ম, সকল কার্য্যেই অনিচ্ছা, প্রভৃতি ইহার লক্ষণ।

নক্সভমিকা—রোগেব প্রথমবিস্থাতেই যদি শরীর থাবাপ হইরা যার, তাহা ইইলে এই ঔষধ ব্যবহৃত হয়। সর্বাদা জৃঃথিত ভাব, কার্য্যে জ্ঞানিচ্ছা, জনেক বার শুক্তক্ষরণ, শেষ রাত্রিতে শ্বপ্প দেখা, পরিপাকের দোষ, কোষ্ঠবদ্ধ, মাখাধরা, প্রেভৃতি ইহার লক্ষণ। যাহাবা কোন মতেই হস্তমৈথুন পরিত্যাগ করিছে না পারে, তাহাদের পক্ষে ইহা উপযোগী।

জরম—জনেক সময়ে এই ঔষধে উপকাব দশিনা থাকে, বিশেষতঃ জ্বাত্ম-হত্যা করিবাব ইচ্ছা থাকিলে ইহা প্রয়োগ করা কর্ত্তব্য। যে সকল স্থান্দর মুবা ও বালক বালকোল চইতে হপ্তমৈথুন সভ্যাস ক্রিমা থাকে, তাহাদেক পক্ষে ইহা উপযোগী। বোগী স্কু ফুলাবাতুগ্রস্ত, সর্বদা তুঃথিত ভাব, সাহদের অভাব, প্রভৃতি অবস্থায় অরম উপকারপ্রদ হইয়া থাকে।

ক্যাল্কেবিয়া কার্ব—কাফ্কা প্রভৃতি জার্ম্মান পণ্ডিতেরা এই ঔষধের অধিক প্রশংসা করিয়া থাকেন। বাস্তবিক্ই সূফুলাধাত্তাস্ত বোগীর পক্ষেইহা বিশেষ উপযোগী। শুক্রুক্ষরণ হইবাব পবে পৃষ্ঠ, মস্তক ও হন্ধদেশে অত্যস্ত বেদনা বোধ, অতিরিক্ত ঘম্ম, অত্যস্ত হুর্বলতা, হস্ত পদ কম্পন ও মাথাধরা ইহার লক্ষণ।

ক্যান্থারিদ — অত্যন্ত রমণেচ্ছা, রক্ত নির্গত হয়, মূত্রধারণ-ক্ষমতাব অভাব, অতিশয় লিক্ষোথান।

লাইকোপোড়িযম—শারীরিক ও মানসিক শক্তিহীনতা, ধ্বজভঙ্গ, স্মরণ-শক্তির তুর্বনতা, জননেন্দ্রিয় শীতল। রুদ্ধদিগের পক্ষে এই ঔষধ বিশেষ উপযোগী।

শুক্রকরণের এই করেকটি প্রধান ঔষধ। এতদ্বির নিয়লিখিত ঔষধ শুলিও অনেক সময়ে বিশেষ দলপ্রাদ হইয়া গাকে।

চায়না—কোন প্রকার ছ্র্কলকবী পীড়ার সঙ্গে বা পবে স্বপ্রদোষ হইলে এই ঔষধে বিশেষ উপকাব হয়। ছ্র্কলতা, কার্য্যে অনিচ্ছা, ক্লুধারাহিত্য, ডেজোহীনতা প্রভৃতি ইহার লক্ষণ।

মার্কিউরিয়স—অল্প ঠাণ্ডা লাগিলেই পীড়া, দর্বদ। শীত বোধ; অত্যন্ত পিপাদা, পৃষ্ঠদেশ জালা করা, মৃথমণ্ডল ফেকাদে, লিঙ্গোডোলনে বেদনা বোধ, লিঙ্গ কঠিন না হইষাই শুক্রক্ষরণ।

ষ্টাকোইসেগ্রিয়া—হস্তমৈথুনের পর পীড়ায় ডাক্তাব বাজু এই ঔষধের বিশেষ উপকারিতা স্বীকার কবিয়াহেন। অনেক দিনের পীড়া, স্বপ্ন দেথিয়া শুক্রক্ষরণ, দুর্বনেতা, নৈরাশা প্রভৃতি ইহাব লক্ষণ।

সাব্দাণ্যারিলা—অনেক চিকিৎসক এই ঔষধেব বিশেষ প্রশংসা করিয়া থাকেন। স্বপ্ন দেখিয়া শুক্রক্ষয়, তৎপরে কোমরে বেদনা, প্রাতঃকালে অভ্যন্ত হর্মলিতা, মানসিক চিস্তায় অক্ষমতা। শুক্রক্ষয় হইয়া বাত হইলে ইহাতে বিশেষ ফল দর্শে।

ক্যানাবিদ - অতিশয় রমণেজ্ঞা, দর্মণা ঐ চিন্তা, লিঙ্গ কঠিন ও বেদনাযুক্ত,

মূত্রনালীতে শুড শুড় কবা, কথন কথন বেদনা বা চিড়িক মাবিয়া উঠা; অগুকোষ ভাবি ও বেদনাযুক্ত।

ক্যালাভিয়ন্—অসাড়ে স্বল্লান হয়, কোন স্থল দেখা বা উত্তেজনা থাকে না। রতিজিয়ান সময়ে লিঙ্গ সন্ধৃতিত হইয়া যায়।

জিন্ধন—গুক্রক্ষণের পর মন্তিক আক্রান্ত হইলে, এবং সায়বিক তুর্বলতার পক্ষে ইহা উত্তম।

ব্যাণানফো—ইহা এই রোগেব অতি ভ্যানক অবস্থায় ব্যবহৃত হয়। হস্ত-মৈথুন কবিবার ভ্যানক আসক্তি, হস্তমৈথুন জন্ত আক্ষেপ বা কন্ভল্সন্ প্রস্তিতে ইহা দেওয়া যায়।

এগারিকস, এগ্নস, কিউপ্রাম, কোনাময, এবিঞ্লিযম, ল্যাকেসিস, হেলে।
নিষস, পিক্রিক্ এসিড, থুজা, গ্রাফাইটিস, সাইলিসিয়া, বেলেডনা, ক্ষেক্রম,
সিপিয়া, বফো, লিলিয়ম, সেলিয়ম ইত্যাদিও অনেক সম্যে ব্যবহৃত হইয়া
থাকে।

কেবল ঔষধপ্রয়োগেই যে এ বোগ সম্পূর্ণ আবোগ্য হইবে এমন সম্ভাবনা অল্পন। রোগের উদ্দীপক কারণগুলি স্ক্রপ্রহে দূব কবিতে চেষ্টা না করিলে চিকিৎসাথ কিছুমাত্র ফল দশে না। ঘণিত ও জবন্ত অভ্যাস সমুদায় পরিত্যাগ করিতে হইবে। যে সকল বালক হস্তমৈথ্ন অভ্যাস কবে, বড় শহলে তাহারা সে অভ্যাস পবিত্যাগ কবিতে পাবে না। ইহাব অপকারিতা ভালকপ হদরক্ষম করিথা দেওশা কর্ত্তবা। ইহাতে যে ভবিষ্যতে শনীব স্ফাণ ও ত্র্বল হইয়া নানা পীডা জ্নিতে পাবে, তাহা ব্রাইয়া দেওখা উচিত। তাহাদিগকে সাহস ও ভরসা দেওয়া বিধেয়। অধিক ভব দেখাইলে অনেক সময়ে অনিষ্ট ঘটিতে পারে। যাহাতে শনীব বলিষ্ঠ ও কার্যাক্ষম হয়, তদ্বিষয়ে মনোযোগ প্রদান কবিতে হইবে। পবিক্ষত বাযুতে ভ্রমণ ও ব্যায়ামচচ্চা করা অতীব আবশ্যক। নির্জ্জন বাস বা অতিবিক্ত মানসিক পরিশ্রম পবিত্যাগ করিতে হইবে। পুষ্টিকব আহাব গ্রহণ করা অতীব প্রয়োজনীয়। রাত্রিকালে পেট অত্যন্ত পূরিয়া থাওয়া উচিত নহে। নিলা যাইবাব অগ্রে মল মৃত্র পরিত্যাগ করা উচিত। বিছানা অত্যন্ত নরম হওয়া কোন মতেই উচিত নহে। অতি

কিঞ্চিৎ জলযোগ কৰিমা দ্ৰমণ কৰা উচিত। সৰ্ব্বদা একাকী থাকিতে দেওয়া সম্পূৰ্ণ অবৈধ। উপযুক্ত ব্যুদ্ধে বিবাহ কৰা কৰ্ত্তৰা, ভাহাতে এ বােগ একবাৰে আবােগ্য হইয়া যায়। অনেক অবিবেচক চিকিৎসক অবিবাহিত যুবক-দিগকে বেশ্যা গমন করিতে উপদেশ দেন। ইহা যে কভদ্ব অবৈধ, তাহা বর্ণনা করা যায় না। ইহাতে নানা অচিকিৎস্ত বােগ উপস্থিত হইয়া শরীর চিবকালের জন্ত ভগ্ন হইযা যায়, আৰু মানসিক শক্তি সমুদায় নিস্তেজ হইয়া অতিশন্ত ভ্ৰমণা উপস্থিত হয়। মনত্যাগেৰ পৰ জননেক্সিয় নৌত কৰা বা শীতল জল ধাৰাণি কৰিয়া দেওয়াতে অনেক উপকার দশিয়া থাকে।

#### প্ৰজভঙ্গ বা ইম্পোটেন্স।

নতিশক্তিন সম্পূর্ণ বা আংশিক অভান ইওয়াকে ধ্বজভঙ্গ বলে। লিঙ্গের উত্থানশক্তির অভার বা সম্পূর্ণ অভানেই এই বোগ জন্মিয়া থাকে। জননেন্দ্রিয়েব স্বাভাবিক ক্ষুদ্রতা প্রভৃতি কাবণ বশতঃ বোগ হইলে ভাহাব প্রতিকান হওয়া অসম্ভব। মানসিক তুর্বলভা, চিন্তা, অভিনিক্ত ক্লান্তি, প্রভৃতি কাবণ বশতঃ অল্পিনস্থায়ী ধ্বজভঙ্গ উপস্থিত হ্য। তাহাব কাবণগুলি দূব করিয়া উপযুক্ত বিধ প্রদান করিলেই পীড়া সম্পূর্ণ আবোগা হইয়া যায়।

কথন কথন ভয় বা অতিবিক্ত লজ্জাপ্রযুক্ত রমণক্রিয়াব ব্যাঘাত উপস্থিত হয়। একপ বোগা আমরা কথন কথন দেখিতে পাই। ইহাতে বোগীকে সমস্ত বুঝাইয়া বলিলেই সকল অস্থুখ দূব হয়, ঔষধ প্রয়োগ করিলে বড় ফল পাওয়া যায় না। এই সম্যে কাম্যেত্ত্ত্তক ঔষধ প্রদান করিয়া অনেক চিকিৎসক প্রভূত অনিষ্ট সাধন করিয়া থাকেন। বোগাকে ভর্মা দেওয়া ও তাহাব ভয় নিবাবণ কবাতেই সমস্ত অস্থুখ ভাল হইয়া যায়। অনেক সময়ে নানা প্রকার তুর্বলকরী পীড়াব পব ধ্বজভঙ্গ হইতে দেখা যায়। মৃত্রগ্রির নানাবিণ প্রভিন বোগ, পাকস্থলীব পীড়া, অপাক, প্রভৃতি পীড়াবশতঃ ত্র্বলতা উপস্থিত হইলে ধ্বজভঙ্গ প্রকাশ পায়। স্থতরাং এই সমুদায় বোগের প্রতিকাশ কবিয়া দিলেই ধ্বজভঙ্গ সাবোগা হইয়া যায়।

অতিরিক্ত রিপুচরিতার্থতা, হস্তমৈথুন প্রভৃতির পর ধ্বজভঙ্গ হইতে দেখা যায়। ইংক্তে ঔষধ প্রয়োগ কবা অতীব আবশ্যক।

ম্পার্দ্মাটোবিয়ার চিকিৎসায় এ বিষয় এক প্রকার উল্লিখিত হইয়াছে। জননেক্রিয়ের এইরূপ তুর্বলিতা উপস্থিত হইলে কক্ষরস, এগ্নস, এগারিকস, ক্যালকেরিয়া ফক্ষরেটা, নক্সভমিকা প্রভৃতি ঔষধে মথেষ্ট উপকার সাধিত হইয়াছে।

বয়স অধিক হইলে স্বভাবতঃই ইব্সিয়পবিচালনশক্তির ব্রাস হইয়া আইসে।
এরপ শক্তিব্রাস প্রায় পঞ্চাশ বৎসর বয়সেই হইয়া থাকে। কবন কথন ইহা
অপেক্ষা অল্ল বা অধিক ব্যসে ব্যাপশক্তির ব্রাস হইতে দেখা যায়; কিন্তু
এইরপ অবস্থায় অন্ত শারীবিক কট কিছুই অন্তভূত হয় না। স্কুতরাং
ইহাকে বোগ বলিয়া বরা উচিত নহে। এই অবস্থায় ঔষধ প্রয়োগ করা
বাতুলেব কর্ম্ম বলা যায়।

ধ্বজন্ত হইলে সন্তান হইবার কোন সন্তাবনাই থাকে না, এইরপ্ অবস্থাকে প্রারিলিটি বলে। ইহা এই বোগের আনুষ্কিক, স্কুতবাং চিকিৎসা এক প্রকারেই করিতে হয়। অগুকোষের অভাব বা পীড়াবশতঃ ইহার ক্রিয়া রহিত হইলে সন্তান উৎপন্ন করিবার ক্ষমতা একেবারে লোপ হইয়া যার, এই অবস্থা আব কোন উব্ধেই নিবারণ করা যায় না। এরপ অবস্থায় শুষধ্ প্রয়োগ করিলে অনিষ্ট সাধিত হইনা থাকে। প্রকৃত ধ্বজন্তক্স রোগে পৃষ্টিকর খান্যের বাবস্থা কবিতে হব। ব্যায়ামচর্চাতে ইহার উপকার হইয়া গাকে। কেহ কেহ ইলেক্ট্রিসিটি প্রযোগ কবিতে প্রামশ দেন। তাহাতে কতন্র উপকার সাধিত হইয়া গাকে, তাহা আমনা বলিতে পারি না।

## निक्रभूट धत्र श्रामां वा वानाना है हिम्।

ইহাকে ব্যালানেরিয়া এবং ফল্স গণবিয়াও বলে। ইহাতে লিক্ষ্ও ও লিক্ষ্ব স্বক্ষে প্রদাহ হইয়া থাকে। যাহাদের লিক্ষক্ দীর্ঘ, তাহাদের এই রোগ ক্ষিক্ হইতে দেখা যায়। আঁচিল, ময়লা জমা, প্রনেহের পূ্য, এবং অত্যন্ত রতি-কিয়াগনিত উত্তেজনা হইয়া এই পীড়া হইতে দেখা যায়। স্ক উত্তোলন কবিয়া ভালরূপ পরিষ্কাব না করিলে, এবং কাপড, পেণ্টুলুন প্রভৃতির সর্বাদা ঘর্ষণে প্রদাহ উপস্থিত হইতে পারে।

এই রোগ অধিক ছইতে দেখা যায় না। আক্রান্ত স্থানটা গুপ্ত বলিয়া অনেক সময়ে নির্বোধ রোগী রোগ গোপন করিয়া রাখে। স্থতরাং চিকিৎসক কিছুই জানিতে পারেন না। ইহা অত্যন্ত বিবক্তিকব ও যন্ত্রণাদায়ক পীড়া।

লক্ষণ — লিক্ষমুণ্ড প্রথমে চুলকায়, এবং লাল ও গবম বোধ হয়। পরিশেষে পাতলা হরিদ্রাবর্গ পূথের মত পদার্থ বাহিব হইতে গাকে। আক্রান্ত স্থানে অত্যন্ত বেদনা বোধ হয়, যেন চর্ম্ম ফাটিয়া গিয়াছে। স্পশ কবিলে, এবং মৃত্র-ত্যাগের সময়ে প্রদাহিত স্থানে জালা অন্তত্ত হয়। এই সময়ে মাগা ধবে ও অল্প জ্ববোধ হয়। পূর্য গন্ধযুক্ত হইনা উঠে। লিক্ষক ফলিয়া যায়, চুলকানি বৃদ্ধি পায়, প্যারাফাইমোসিস হইয়া হাম। কথন বা লিক্ষক চতুর্দ্ধিকের সেলিউলার টিভ ফুলিয়া পূ্য হইয়া পড়ে। কথন বা লিক্ষক লিক্ষুণ্ডের সঙ্গে যোড়া লাগিয়া যায়। প্রথমে চিকিৎসা কবিলে বেগে মহজেই আরোগ্য হইতে পারে।

চিকিৎসা—রোগেব প্রথমবিষার যথন সামান্য প্রদাহ থাকে, তথন সহজেই পীড়া আবোগ্য হইয়া যায়। প্রদাহিত হান উত্তমক্পে ধৌত করিয়া পরিষার রাথা উচিত। কথন কখন এক আউন্স জলেব সঙ্গে চারি পাঁচ কোটা হাইড্রাষ্ট্রিস অমিশ্র আবক মিশাইয়া লাগাইতে দেওয়া অথবা ধৌত করা যায়। চর্ম্ম উঠাইয়া তাহার মধ্যে অল্ল গবম জলেব বা হাইড্রাষ্ট্রিস লোসনের পিচকারী দিলেও অনেক সম্যে উপকার দশিয়া থাকে, এমন কি অতি ভয়ানক রোগও এই উপায়ে আবোগ্য হইয়া যায়। এই প্রক্রিয়া প্রথমে কন্তকর হয় বটে, কিন্তু প্রত্যাহ করিলে সহজ হইয়া আইসে। চর্ম্ম উপ্টাইয়া রাথাও উচিত নতে। উহা পুনর্কার যথান্থানে স্থাপন করা ভটিত, নতুবা অতিশয় ফুলিয়া প্যারাফাইমোসিস হইতে গাবে।

ডাক্তার ইল্ডহাম বলেন, মাকিউবিয়স দল ইহার এক উত্তম ঔষধ। এই ঔষধ ৬৯ বা ৩ব ডাইলিউসন দেবন করিলে এবং ক্যালেণ্ডিউলা অমিশ্র আরকের লোদন লাগাইলে রোগ অল্প দিনেই আবোগ্য হইনা যায়। যদি প্রদাহ অধিক থাকে, এবং বেদনা, ফীততা ও জর দৃষ্ট হয়, তাহা হইলে একোনাইট বা বেলেডনা ইহার অক্সতর ঔষধরূপে সেবন করিতে দিলে শীঘ্র শীঘ্র উপকার দর্শে। জেল্সিমিয়মও দেওয়া যায়। বেদনা অধিক না থাকিলে অথবা রোগ পুরাতন অবস্থা প্রাপ্ত হইলে থুজা উপযোগী। মেজিরিয়মও এই রোগে ব্যবহৃত হইতে পারে। লিক্ষমকের উত্তেজনা, চুলকানি ও তাহাতে কৃষ্ট্র হইলে নাইট্রিক এসিড উত্তম। চর্ম্মের নীচে ক্রমাগত হবিদ্রাবর্ণ পূর্বের মত পদার্থ নির্গত হইলে পল্সেটিলা দেওয়া য়ায়। যদি আঁচিল বা ক্তিলোমেটা হয়, তাহা হইলে থুজা উপকাবী।

## মূত্রনালীর প্রদাহ বা ইউরিপ্রাইটিস্।

কোন প্রকাব বিষাক্ত পদার্থের সংশ্রব ভিন্ন মৃত্রনালীর যে প্রদাহ হয়, তাহাকে ইউরিপ্রাইটিস বলে। অপবিত্র সহবাস বশতঃ পীড়া হেইলে তাহাকে প্রমেহ বা গণরিম্ম বলিয়া থাকে। ইউরিপ্রাইটিস আঘাত বশতঃই হইয়া থাকে। মৃত্রনালীতে শলাকা প্রবেশ করাইয়া দেওয়াতে অধিকাংশ স্বলে এই রোগ হইতে দেখা যায়। পাখরী বাহির হইলেও মৃত্রনালীর প্রদাহ জন্মিতে পারে।

মৃত্রনালীতে ক্ষত ও নেদনা বোধ, মৃত্রতাাগের সময় ভয়ানক জ্ঞালা ও কষ্ট,
মৃত্রের সঙ্গে রক্ত নির্গত হইতে দেখা যায়। অতি সহজেই এই পীড়া জাবোগ্য
করা যায়। প্রথমে সাবধান হইলে বোগ আর বর্দ্ধিতাকার ধারণ করিতে পারে
না। প্রদাহ হইবামাত্র আণিকা অমিশ্র আবকে নেকড়া ভিজঃইয়া পীড়িত
ছানে পটি দিতে হয়। পরে যদি অত্যন্ত বেদনা, ;জ্বর ইত্যাদি প্রকাশ পায়,
তাহা হইলে প্রথমে একোনাইট ও পরে বেলেডনা ৬৯ ডাইলিউসন অবস্থাম্বসারে
দিবসে ৩৪ বার থাইতে দেওয়া যাইতে পারে। লক্ষণাম্বসারে স্মার্ণিকা ও
ক্যান্থারিসও ব্যবহৃত হইয়া থাকে।

গাউট রোগের পরও কথন কথন মৃত্রনালীর অত্যধিক প্রাদাহ হইতে দেখা যায়। ইহাতে স্থানিক লক্ষণ সমুদার অত্যস্ত কষ্টকর হইরা উঠে। এই পীড়া প্রায় কঠিনাকারের গণরিয়াব সদৃশ প্রবল ও যন্ত্রণাদারক হইরা পড়ে; এবং ইহাতে চক্ষু, অশুকোষ এবং গ্রন্থির প্রদাহ প্রভৃতি রোগ উৎপন্ন হইরা থাকে। এ অবস্থা ঠিক গণবিয়ার কম্প্রিকেসনের অবস্থার সদৃশ। এই সমুদার অবস্থা দর্শন করিলে ইহাকে গণরিয়া বলিয়া ভ্রম হয়, কিন্ত ইহার পূঁয গণরিয়ার পূঁযের সদৃশ নহে; ইহা সম্পূর্ণ সাদা, জল বা হুশ্বের মত; এবং স্ত্রনালীর মূথের নিকটে ক্ষীত ও রক্তবর্ণ ভাব দৃষ্ট হয় না।

#### প্রমেহ বা গণরিয়া।

ইহাকে ব্লেনবিয়া বা দ্যিত ইউরিপ্রাইটিসও বলিয়া থাকে। পূর্ব্বকাল হইতে প্রমেহ এবং উপদংশ একই প্রকার বিষাক্ত পদার্থ হইতে উৎপন্ন হয় বিলয়া অনেকে বিশ্বাস করিতেন, কিন্তু অধুনা নানাবিধ প্রমাণ প্রয়োগ অবলম্বন করিয়া সিদ্ধান্ত করা হইয়াছে যে, ইহা ভিন্ন ভিন্ন বিষ হইতে উৎপন্ন হয়।

কারণতত্ত্ব—অপবিত্র সহবাস জন্য এই পীড়া হ্য বলিয়া অধিকাংশ চিকিৎসক্রের বিশ্বাস আছে। মনেকেব বিশ্বাস যে, এ কারণ ব্যতীত অন্য কারণ
হইতেও প্রমেহ উৎপন্ন হইতে পারে। তাঁহারা বলেন, সামান্য পূঁ্য জননেক্রিমের শ্রৈমিক বিশ্লীতে লাগিলে, এমন কি খেকপ্রদার ও ঋতুর রক্ত লাগিলে
পুরুষ-জননেক্রিমে প্রমেহ হইনা থাকে। তাঁহাদের বিশ্বাস এই যে, যে
কোন কারণে উত্তেজনা হইলেই প্রমেহ উপস্থিত হয়। আবার অনেকে তাহা
শীকার করেন না। তাঁহারা বলেন, এই সম্দান্ন উত্তেজনায় প্রমেহের মত
সক্ষা ঘটে বটে, কিন্তু তাহা প্রকৃত প্রমেহ নহে। যাহা হউক, অপবিত্র সহবাস জন্যই যে প্রকৃত প্রমেহ হয়, তাহা এক প্রকার শ্বির সিদ্ধান্ত হইনাছে।

নিদানতত্ত্ব— মৃত্রনালী ও জননেক্রিয়ের ক্রৈম্মিক বিলীর প্রদাহকে প্রমেহ বলে। কেবল এই স্থানেই প্রদাহ হইমা থাকে। যদি গণরিয়ার পূঁষ চক্র্রকন্ত্রণটাইভাঙে লাগে, তাহা হইলে তথায় প্রদাহ হইয়া চক্ষ্ নপ্ত হইতে পারে। দ্রৈমিক বিল্লী ক্লীত, উষ্ণ, রক্তবর্গ ও বেদনাস্ক্র হয়। রোগের প্রথমাবহায় মৃত্রনালীর এক ইঞ্চি পরিমাণ স্থান আক্রান্ত হয়। ফ্রানেভিকিউলার নামক স্থানই অদিক প্রপীড়িত হয়। ক্রমে সমস্ত ইউরিপ্রা, এমন কি রেডোনালী, মৃত্রন্থলী, এবং অনেক সময়ে ইউরিটার ও কিড্নী পর্যান্ত্রও রোগ বিস্তৃত হইতে পারে। মৃত্রনালীর মধ্যে ক্ষত হয়।

लक्कन-महत्राहत এই বোগের ভিন্টা অবস্থা দৃষ্ট इंदेश थाकि। ३म,

আরম্ভ অবস্থা বা ইন্কিউবেসন . ২য়, প্রদাহাবস্থা বা ইন্ফ্রামেসন ; এবং ৩য়, শেষাবস্থা বা ডিক্রাইন।

প্রথমাবস্থা—এই অবস্থা এক দিন হইতে সপ্তাহকাল বা দেশ দিন পর্যান্ত স্থানী হইতে পারে। প্রথমে মৃত্রনালীর মুখেব নিকটে অল্প চুলকানি বা সভ্সভানি অস্তৃত হয়। ইহাতে বিশেষ কপ্ত বোধ হয় না, কিন্তু রমণেচ্ছা উত্তেজিত হয়। এই সমধে নৃত্রনালীব মুখ বক্তবর্গ দৃষ্ট হয় ও তথা হইতে এক প্রকাশ সাদা পাতলা জলবৎ পদার্থ বাহির হইতে থাকে। এ অবস্থায় কোন কপ্ত না থাকাতে বোগী বড় কেশ অনুভব কবিতে পারে না।

প্রদাহাবস্থা—এই অবস্থা মৃত্তাাগেব সম্যে জালা অমুভূত হয় ও মূত্র-নালী হইতে পূষ নিৰ্গত হইতে থাকে , পূষ হলুদবৰ্ণ বা সাদা রংবিশিষ্ট হয়, এবং অত্যন্ত অধিক প্ৰিমাণে নিৰ্গত হইতে দেখা যায়। কখন কখন স্বুজ্বৰ্ণ পুঁষও দেখিতে গাওয়া যায়। প্রসাবেব সময় মূত্রনালীতে ভ্যানক জালা হইতে থাকে; বোগীরা বলেন, বেন অগ্নিফ নিঙ্গ বাহিব হইতেছে বোব হয। निঙ্গ উত্থিত হইষা অতান্ত ক্ষ্ট দেষ, বিশেষতঃ বাত্রিকালেই ইহা অধিক হয়। মৃত্র-স্থলীতে অল মৃত্র জমিলেই এই কপ কণ্ট হইতে থাকে, তজ্জন্য রোগী বার বার মূত্রত্যাগ করে। কডি হওগাতেই এইরূপ অবস্থা সংঘটিত হয়। কর্তিতে লিঙ্গ শক্ত হইষা বাঁকিয়া যায়। মত্রনালী ও লিঙ্গেব কোন স্থান অল্ল ও কোন স্থান অধিক বিস্তৃত হওয়াতেই এই প্রকাব অবস্থা ঘটে। ইহা অত্যন্ত কষ্ট্রদায়ক, এই জনাই প্রমেহগ্রন্থ বোগী ইহাকে অতিশ্য ভয় করে। সূত্রত্যাগ হইষা গেলেই এ অবস্থা ভাল হইযা যায়। কথন কখন ইহা দার্ঘকালস্থায়ী হয়, তখন আরোগ্য করিবার নিমিত্ত বিশেষ ওষধ প্রয়োগ কবিতে হয়। বেদনা, ভারিবোধ, মলম্বারে ও অওকোযে টন্টনানি, কন্কনানি প্রভৃতি নানা প্রকার লক্ষণ দৃষ্ট হয়। এই রোগের দিতীয়াবস্থা এক হইতে ছই সপ্তাহ পর্যান্ত স্থায়ী হয়, কিন্ত বার বাব রোগ আক্রমণ করিলে এই অবস্থা তদপেক্ষা দীর্ঘকাল স্থায়ী হইতে পাবে ।

শেষাবস্থা—এই অবসায় লক্ষণ সম্দায় ক্রমে হ্রাস পাইতে থাকে। জালা ক্রিয়া যায়। পূঁয প্রিমাণে অল্ল হয় এবং হলুদ্বর্ণ ও গাচ হইতে ক্রমে সাদা ওপা তলা হইয়া থাকে। উষধ প্রয়োগ ক্রিলে এ অবস্থা শীঘ্রই নিবাবিত হয়,

নতুবা দীর্ঘকাল স্থায়ী হইয়া প্রাতন প্রমেহ বা গ্রিট্রুপে পরিণত হইয়া পড়ে।

প্রমেহ রোগে জীবননাশের সম্ভাবনা অর, কিন্তু অভ্যাচার করিলে ও রীতিমত চিকিৎসা না করাইলে বোগ দীর্ঘকালস্থারী হইয়া অনেক কট দের ও আরোগ্য হয় না। এই রোগে তাড়াভাডি করিলে চলে না, তাহাতে অনিষ্ট ঘটিয়া থাকে। প্রথম বারে বোগং শীত্র আরোগ্য হয়, কিন্তু বার বার হইলে আর তাহা হয় না। যে ব্যক্তি এই পীড়াব সময়েও স্ত্রীসহবাস করে, তাহার রোগ কথনই আবোগ্য হয় না। ডাক্তার জার বলেন, দ্বিত স্ত্রীব সহবাস করিলে রোগ কোন মতেই আরোগ্য হয় না, নতুবা যত কঠিন রোগ হউক না কেন তুই তিন সপ্তাহেই তাল হইতে তিনি দেখিবাছেন। ডাক্তাব বম্ষ্টেড্ বলেন, ঔষধ প্রয়োগ না করিলেও তিন হইতে ছয় মাসের মধ্যে এই রোগ ভাল হয়। ইহা কখন কখন তদপেক্ষা দীর্ঘকালও স্থায়ী হইতে পারে। রাইকর্ড বলেন, তিনি একটা নোগীকে চল্লিশ বৎসব পর্যান্ত এই রোগ ভোগ করিকে দেখিয়াছেন।

চিকিৎসা—অনেকে বিশ্বাস করেন যে, রোগের প্রাত্রভাবের অগ্রেই যদি বিশেষ উপায় অবলম্বন করা যায়, তাহা হইলে আর নোগ বিদ্ধিতাকার ধারণ করিতে পারে না। ইহাকে তাহারা এবটি ভ ট্রিট্মেণ্ট বলেন। বাস্তবিক একপ হয় কি না, সে বিষয়ে আমাদের সন্দেহ আছে। এই মতের চিকিৎসকেরা বলেন, রোগ প্রকাশ হইবার পূর্বেনাইট্রেট্ অব্ সিলভার বা অন্য কোন সম্ভোচক ঔষধের পিচকারী দিলে আর রোগ প্রকাশ পাইতে পারে না।

স্বাস্থ্যের নিয়ম প্রতিপালন করিলে রোগ দূব হয় বলিয়া অনেকের বিশ্বাদ্র আছে। সম্পূণ স্থিরতাবে থাকিলে, ও সহজ আহাব করিলে অনেক উপকার হয়, সন্দেহ ন ই। মাংদ, গরম জব্য, নানাবিধ মদ্লা, লয়ামবিচ, ও মাদক জব্যুক্তক দিনের জন্য একেবারে পরিত্যাগ করিতে হইবে। মিছরির পানা, হয়, ডিয়, নানাবিধ দাক সর্জী, দ্বত প্রভৃতি আহার করা যাইতে পারে। পথ হাঁটা এবং অতিরিক্ত শারীরিক ও মান্দিক পরিশ্রন একেবারে পরিত্যাগ করা কর্ব্য। রোগ পুরাতন অবস্থা প্রাপ্ত হইলে উপযুক্ত পরিশ্রম করাতে ক্ষতি নাই। ধোড়া বা গাড়িতে চড়িয়া অনেক দূব বেড়ান কোন মতেই যুক্তিসিদ্ধ নহে।

যাহাতে জননেজিয় উত্তেজিত হয়, তাহা সর্ব্ধপ্রয়ে পরিত্যাপ করিতে হইবে। মন্দ স্থভাবের স্ত্রীলোক বা প্রুবেষ সঙ্গ ত্যাগ করা অতীব কর্ত্বর। রমণক্রিয়া একেবারে কতক দিনের জন্য বন্ধ রাখিতে হইবে। নতুবা রোগ ভয়ানক
আকারে বৃদ্ধি হইয়া প্রভূত অনিষ্ঠ সাধন করে। জননেজিয় উত্তমন্ধপে পরিচার রাখা উচিত। গণরিয়ার বিষ চক্ষে লাগিলে চক্ষ্ নষ্ট হইতে পারে। এ
পীড়ায় ঠাঙা লাগান কোন মতেই উচিত নহে, ইহাতে অগুকোষপ্রাদাহ, বাত,
এমন কি প্লুবিসি পর্যান্ত হইতে পারে। ঔষধ প্রেরোগ করিয়া রোগ নিবারণ
করা প্রশন্ত। এলোপেথিক ডাক্তারেরা পিচকারী দ্বারা রোগ প্রকাশের অগ্রেই
তাহা নিবারণ করিবার চেষ্টা করেন, কিন্ত হোমিওপেথিক ডাক্তারেরা ঔষধ
সেবন করিতে দিয়া সেই কার্য্য সম্পাদন করিতে চান। ডাক্তার জার বলেন,
প্রাতঃকালে ও সন্ধ্যার সময় এক এক মাত্রা সিপিয়া ০০শ দিলে আর রোগ
প্রকাশ পাইতে পারে না। ডাক্তার গ্রাভোগল নেট্রম সল্ক, বেয়ার:মার্কিউরিয়স সল, এবং কাফ্কা সল্কর্ম দিতে উপদেশ প্রদান করেন।

ভাক্তার হার্টম্যান থুজা ও নাইট্রিক এদিড্ প্রয়োগে এই রোগের চিকিৎসা করিতে উপদেশ দেন। ডাক্তার বেয়ার এ প্রকার চিকিৎসার উপকারিতা আদৌ স্বীকার করেন না। রোগের প্রথমাবস্থার বথন প্রদাহ, জ্বব প্রভৃতি নানা প্রকার দৈহিক লক্ষণ বর্ত্তমান থাকে, তথন একোনাইট একমাত্র ঔষধ। ইহাতে পূঁয পড়া নিবারিত হয় না, কিন্তু ষত্ত্রণার অনেক লাঘ্ব হইয়া থাকে।

মার্কিউরিয়ন—ডাক্তাব বেয়ার এই ঔষধের অত্যন্ত প্রশংসা করিয়া থাকেন। তাঁহার বিশ্বাস এই যে, রোগেব প্রথম হইতে শেব পর্যান্ত কেবল এই ঔষধই প্ররোগ করা উচিত। মৃত্তনালীতে শুড় শুড় করা, তজ্জনা রমণশক্তি উত্তেজিত হয়, পূঁষ ঘন ও সব্জের আভায়ক হলুদবর্ণ, ইহার সঙ্গে কথন কথন রক্তমিশ্রিত থাকে, লিক্ষত্ব ও লিক্ষ্প্ত প্রদাহিত ও পূঁযক্ত, বারবার মৃত্রত্যাগের ইচ্ছা, কিন্তু অল্ল প্রপ্রাব হয়। কর্তি এবং গণরিয়ার পর বাগী হইলে ইহাতে উপকার দর্শে। আমরা সচরাচর ০য় চুর্ণ অথবা ৬৯ ডাইলিউসন ব্যবহার করিয়া গাকি। ইহা প্রয়োগ করিয়া দশ বার দিনে উপকার না হইলে ঔষধ পরিবর্ত্তন করা কর্ত্ব্য।

মার্কিউরিয়স করসাইভসও অনেক সময়ে উপকারপ্রদ হইয়া থাকে। আমরা প্রথমাবস্থায় ইহাতে ফল পাইয়াছি।

ক্ষেল্সিমিয়ম—প্রদাহাবস্থায় বদি একোনাইটে উপকার না হয়, তাহা হইলে এই ঔষধ প্রয়োগ করা উচিত। অত্যস্ত বেদনা, কিন্তু পূ<sup>\*</sup>য অল থাকে। গণরিয়া হঠাৎ থামিয়া গিয়া বাদ্য ও অকাইটিস হইলে ইহাতে উপকার হয়।

ক্যানাবিদ—ইহা গণরিয়ার একটা প্রধান ঔবধ। সব্একিউট অবস্থার ইহা ব্যবহৃত হয়। জ্বালা ও বেদনা অত্যস্ত অধিক হয়, জল বৎ সাদা পূঁম পড়ে; কথন কথন পূঁমে রক্ত মিশ্রিত থাকে, অল পরিমাণে মৃত্র নিঃস্ত হইতে থাকে, মৃত্রনালী কঠিন ও গুটি গুটি বোধ হয়, ইত্যাদ্বি অবস্থার এই ঔষধ প্রয়োগ করা উচিত। ডাক্তার হেলমথ, বেল প্রভৃতি চিকিৎসকেরা ১২ল প্রভৃতি উচ্চ ডাই-লিউসন, এবং ইল্ডহাম প্রভৃতি নিম্ন ডাইলিউসন বা অমিশ্র আরক প্রয়োগ করিতে উপদেশ দেন। আমরা ৩য় ডাইলিউসনে উপকার পাইয়া থাকি।

ক্যান্থারিস—ই হার ক্রিয়াও উপরের ঔষধের ক্রিয়ার সদৃশ। মৃত্রনালীতে জ্ঞালা, যেন অগ্নি জ্ঞালিয়া দেওয়া হইয়াছে ; মৃত্র ভ্যাগ্রুকালে অসহ যন্ত্রণা ও বেগ, কঠে কোঁটা ফোঁটা মৃত্র নির্গত হয়, কথন বা মৃত্র বন্ধ হইবা যায়, রয়ণেচ্ছা, জননেক্রিন্তের উত্তেজনা, পূঁয ঘন ও রক্তমিশ্রিত। আমরা ৬৯ ডাইলিউসনে অধিক
উপকার পাইয়াছি। নিয় ডাইলিউসনে কথন কথন রোগের বৃদ্ধি হয়।

ক্যাপ্সিকম—মূত্রত্যাগের সময়ে ও পরে অত্যন্ত জালা এবং কাঁটাবেঁধার ন্যায় বেদনা; সাদা ঘন পূ্য নির্গত হয়। ইহার কার্য্য ঠিক ক্যায়ারিসের কার্য্যের স্কুল।

কোপেবা—হলুদবর্ণ পচা পূৰ্য, মৃত্রনালীতে ভয়ানক জালা, লিলের উত্তেজনা এবং রক্তপ্রাব হয়। অক্স ঔবধে উপক্ষির না হইলে এই ঔবধ ব্যবহার করিয়া দেখা উচিত। পুরাতন পীড়ায় ইহা উপযোগী ।

প্রদাহাবস্থায় এপিন, আর্কেণ্টম নাইটি ক, আর্মেনিক, ডিজিটেলিস, এবং পিটুসেলিনম্ ব্যবহার করিয়া দেখা উচিত। যথন রোগ শেষ হইয়া আইসে, তথন নিম্নলিথিত ঔষণগুলি বাবহৃত হইয়া থাকে।

হিপার সল্ফর—মার্কিউরিয়নের পর এই ঔষধ ব্যবস্থা হইয়া থাকে। পূঁয সাদা ও পাতলা হয়, জালা যন্ত্রণা বড থাকে না। এগ্নস্ক্যাষ্ট্য—জালাবাহিত্য, পূ'্য সাদা ও পচা, রমণশক্তির জাভাব পুৰাতন প্ৰমেহ বা মিট হইলে ইহা ব্যবহৃত হয়।

থুজা—পুরাতন অবস্থায় জালা থাকিলে ইহা ফলপ্রান। পাতলা ও সবুজবর্ণ পূম, বোধ হয় যেন মূত্র বহিয়া গেল; নানাধারে মূত্র নির্গত হয়। কণ্ডিলোমা, এই পীড়ার পর বাত।

সল্ফর—যথন রোগ কিছুতেই ভাল না হয়, জ্বালা যুদ্রণা না থাকে, এবং পূ্য নির্গত হয়, তথন ইহাতে উপকার দর্শে। লিঙ্গত্বক্ ক্ষীত হয় ও উল্টাইয়া যায়, মৃত্রনালীতে চুলকানি।

কর্ডির পক্ষে মার্কিউবিয়দ, নুক্সভমিকা, ক্যান্থারিদ, একোনাইট, ষ্টিলি**লিয়া** এবং ক্যাম্ফর উত্তম।

পুৰাতন প্ৰমেহ বা মিট সহজে আরোগ্য হয় না। এই অবস্থায় প্রাণহের লক্ষণাদি কিছুই পাকে না, কেবল পূঁয় নির্গত হইতে থাকে। ইহাতে মূত্র-নালী সন্ধৃতিত হইয়া ষ্ট্রিকচার হইতে পাবে। নিম্নলিখিত ঔষধগুলি ইহাতে প্রযোজ্য।

সিপিয়া—জার এই ঔষধ অত্যধিক ব্যবহার করিতেন। অল পূঁয, বেদনা থাকে না, রাত্রিকালে কাপড়ে দাগ লাগে। এলোপেথিক পিচকারী ব্যবহারে গণরিয়া হঠাৎ থামিয়া কণ্ডিলোমা হইলে ইহা দেওয়া যায়।

মার্কিউরিয়ন দল—ইহা এই বোগের এক উত্তম ওষধ, কিন্তু ডাক্তার ইল্ড-হাম ক্যানাবিদ উত্তম বলেন।

হাইড্রাষ্টিস—ইহা এই বোগের এক উৎকৃষ্ট ঔষধ। যোগী হর্কল হুইয়া পড়ে। তরুণ ও পুবাতন হুই প্রকার রোগেই ইহা ব্যবহৃত হয়। ক্রমাগত অধিক পূষ্য পড়ে, জালা সম্বণা থাকে না।

মেডরাইনম—প্রস্রাবত্যাগক লৈ মৃত্রনালীর মুথে জালা, ভিতরে ক্ষত বোধ, 
স্মধিক পরিমাণে গাঢ, হলুদবর্ণ পূম পড়িতে থাকে, প্রাতঃকালে স্মধিক; মৃত্রনালী জুডিযা থাকে। বাব বার মৃত্রত্যাগেব ইচ্ছা। ইহার উচ্চ ডাইলিউসন
ফলপ্রদ।

ফফরিক এসিড— হর্বলকবী পীড়া, সাদা ■ জালাহীন পূ'্য-নিঃস্বণ হইষা থাকে। নক্সভমিকা, ফ্লুরিক এসিড, ক্যাপসিকম, ফেরম, পল্সেটিলা, সল্ফর, পিট্র-সেলিনম, ক্যানাবিস প্রভৃতিও কথন কথনঃ প্রয়োগ করা হইয়া থাকে।

প্রমেহের আর্যক্ষিক পীড়া বা কম্প্রিকেসনঃ অব্ গণরিয়া—মুদা বা ফাই-মোসিস, বৃহন্দা বা প্যারাফাইমোসিস, অগুকোষপ্রদাহ বা অর্কাইটিস, মৃত্রনালীর সঙ্গোচন বা ষ্ট্রিক্চার অব্ দি ইউরিথা, চক্ষুপ্রদাহ বা গণরিয়াল অফ্থ্যালমিয়া এবং বাত বা গণরিয়াল বিউম্যাটিজম।

লিস্থকে জলীয় পদার্থ জমিযা মুদা বা ফাইনোসিদ হইসা থাকে, স্তবাং ত্বক্ খুলিতে পারা যায় না। যদি কোন ঔষধেই উপকার না হয়, এবং গ্যাংগ্রিন হইবার উপক্রম হয়, তাহা হইলে অন্ত নারা কাটিয়া দেওয়া উচিত। নিম্নলিখিত ঔষধগুলি ইহাতে ব্যবস্ত হয়,—মার্কিউরিয়দ কব ও দল, রদ্টিক্ম, ক্যানাবিদ, নিনাবারিদ এবং দল্ফব। অধিকাংশ বোগীকে আমবা মার্কিউরিয়দ দল প্রযোগে রোগম্কু করিয়াছি। গ্যাংগ্রিন হইবাব উপক্রম হইলে আর্সেনিক দেওয়া যায়। নাইটি ক এদিডও এ অবস্থায় মন্দ নহে।

বৃহন্দা বা প্যারাফাইমোদিদ—ইহাতে লিম্বক উণ্টাইয়া যায, আব মৃড়িতে পারা যায় না । ইহা অত্যন্ত ভয়ন্ত্রন পীড়া। বদি নীছ ঠিক করা না যায়, তাহা হইলে গ্যাংগ্রিন হইয়া জননেন্দ্রিয় নত হইয়া যাইতে পাবে। ডাক্তার ওকনার বলেন, একোনাইট ইহাব প্রধান ঔষদ। প্রথম অবস্থাতেই ইহা দেওয়া যায়। ইহাতে উপকার না হইলে বেলেডনা বা রস্ট্র প্রযোজ্য। ক্যানাবিস এবং মার্কিউরিশসও ইহাব উত্তম ঔষধ বলিয়া বর্ণিত হইয়া থাকে।

জাওকোষপ্রনাহ বা জ্বাইটিন—ইহা গণরিয়ার এক প্রধান জাত্মফিক পীড়া। ঠাওা লাগিয়া বা জনে ভিজিষা, অথবা পিচকানী দিয়া হঠাৎ গণরিয়া বন্ধ কবিলে এই পীড়া হইতে পাবে। এই শেষোক্ত অবস্থায় পল্পেটিলা ও ক্লিমেটিস উত্তম ঔষধ। এই ডুই ঔষধে উপকাষ না হইলে মার্কিউরিষস দেওয়া যায়। থ্জাও বাবহার করা যাইতে পাবে। ইহাতে জনেক সময়ে উপকার পাওয়া যায়।

নেট্র সল্ফ — ডাব্রুরি গ্রেছিন।
পুরাতন গণরিয়া, ঘন, হলুদ বা সব্জ বং এব পূঁল।

অন্য কাবণে প্রদান হইলে ডাক্তাব হেল্মণ প্রথমে একোনাইট, ও

তাহাতে উপকার না হইলে জেল্সিমিয়ম দিতে বলেন। এই রোণের সকল অবস্থাতেই পল্দোটিলার কার্য্য অতীব আশ্চর্য্য। ডাক্তার ফ্রাঙ্কলিন হামেমেলিস দিতে বলেন। যদি জালা ও বেদনা পাকে, তাহা হইলে ষ্ট্যাফাইসেগ্রিয়া উত্তম। যদি স্পাবমেটিক কর্ডের নিউব্যাল্জিয়া হইয়া পীডা হয়, বেদনা অসহু বোধ ও দক্ষিণ দিক অধিক আক্রান্ত হয়, তাহা হইলে অরম দেওখা যায়। বেলেডনাও ইহার এক উৎরুষ্ট গ্রধা। যদি অগুকোন ও এপিডিডিমিস কঠিন আকার ধারণ করে, তাহা হইলে বডডেন্ডুন ও ব্যবাইটা কার্ম্ব ব্যবহৃত হইয়া থাকে।

মৃত্রনালীর সঙ্গোচন বা ষ্ট্রীক্চ'ব অব্ দি ইউরিপ্রা—গণরিয়া হইতে এই অবস্থা অধিক হইয়া থাকে, বিশেষতঃ শলাকা, পিচকারী প্রভৃতি ব্যবহার কবিলে অধিক হইতে পাবে। স্প্যাস্মোডিক ও অবগ্যানিক, এই ছই প্রকার ষ্ট্রীক্চার প্রায় দেখা যায়। ইহাতে মৃত্রেব ধাব সক ও অধিক বেগ্যুক্ত হইয়া আইসে। কথন কখন মৃত্র ছই তিন ধারে অথবা বাঁকিয়া ও ঘ্রিয়া বাহির হয়। মৃত্র অত্যন্ত বেগ দিয়া বাহিব কবিতে হয়, স্কুত্রাং তাহাতে বিলম্ব হইয়া থাকে। এইকপে হাথিস বাহিব হয়, এবং হার্ণিয়া বা অন্ত্রন্ধি পীডা হইতে পারে।

এই বোগেৰ চিকিৎসাম বিশেষ অভিজ্ঞতা ও বহুদর্শন আবশ্যক। প্রথমে যতদিন পীড়া সহজ থাকে, তহু দিন ঔষধ সেবনে উহা আবোগ্য হইতে আমবা দেথিয়াছি। কিন্তু পীড়া একবাব কঠিন হইমা গেলে শলাকা প্রযোগ না করিলে কোন ফল পাওয়া যায় না। নৃত্তন অবস্থায় যথন বেদনা ও উদ্ভেজনা থাকে, তথন প্রথমে একোনাইট ও পবে ক্যাহাবিদে আরোগ্যকার্য্য সাধিত হয়। আব গণবিয়ার পব যথন বেদনা ইত্যাদি না থাকে, অথচ ষ্ট্রিকচাব থাকে, তথন আমবা ক্রিমেটিস ৩য় ডাইলিউসন প্রাতঃকালে ও বৈকালবেলা সেবন করিতে দিয়া আশ্চর্য্য ফল পাইয়াছি। মার্কিউরিয়স ও সল্ফরও কথন কথন প্রয়োগ কবা যায়। স্পাস্মোডিক ষ্ট্রিকচার আবাম ইইবাব সম্ভাবনা অনেক। ইহাতে নক্সভ্যমিকা, ওপিয়ম, সল্ফর, মার্কিউরিয়স ও বেলেডনা ব্যবহৃত হইয়া থাকে। যথন ঔষধ সেবনে কিছুই না হয়, তথন রবারের বুজি বা শলাকা ছারা ক্রমে ক্রমে মূত্রনালী বিস্তৃত করিবার চেষ্টা কবা উচিত। ইহাতে পদাহাদি হইলে একোনাইট ও সার্ণিকা খাইতে দিলে উপকাব দর্শে।

#### প্রমেহ বা গণরিয়া।

কোপেবা, ক্যানাবিদ, পল্দোটলা, দাইলিদিয়া, থ্জা প্রভৃতি ঔষৎ কথন ব্যবহৃত হইয়া থাকে।

প্রমেহজনিত চক্ষুপ্রদাহ বা গণরিষাল অপ্থাল্মিয়া—গণরিয়ার পূঁষ চক্তে লাগিলে ভ্যানক প্রদাহ হইয়া উঠে। ইহা অতি ভ্যানক রোগ। প্রথমেই ভালরপ চিকিৎ না করা উচিত, নতুবা শীঘ্রই চক্ষু নপ্ত হইয়া যায়। প্রথমে ভ্যানক জালা, বেদনা, চক্ষুব পাতা ফুলা ও লালবর্ণ, ক্রমাগত জল পড়া এবং আলো অসহু বোধ হয়। এই সময়ে জর হয়, মাথা ধরে, জিহ্বা অপরিকাব, ও অত্যন্ত পিপাসা থাকে। পরে দিতীয়াবস্থা আরম্ভ হয়। এই সময়ে চক্ষ্ আরপ্ত ক্ষাত হয়, এবং পূঁয নির্গত হইতে থাকে। অত্যন্ত অধিক পরিমাণে পূ্য নির্গত হইগা কর্ণিয়া আক্রান্ত হয়। এই অবস্থায় বোগ নিবারিত না হইলে কর্ণিয়া ক্ষত্যুক্ত ও ছিল্ল হইয়া চক্ষু একেবাবে নপ্ত হইয়া যাইতে পারে।

চিকিৎসা—প্রমেহের পূঁঘ চক্ষ্তে পড়িষাছে জানিতে পাণিলেই তৎক্ষণাৎ গরম জল দিয়া চক্ষ্ ধৌত করা অতীব কর্ত্ব্য। পরে একোনাইট ও সল্ফর পর্যায়ক্রমে দিবসে ৫।৬ বাব থাওয়া উচিত। ইহাতে রোগের আক্রমণ নিবারিত হইয়া যায়। ইহাতে উপকাব না হইলে, চক্ষ্ লালবর্গ হইলে, ও অত্যন্ত জালা করিয়া জল পড়িলে আর্দেনিক দেওয়া যায়। পূঁঘ অধিক হইলে ও তৎসঙ্গে যন্ত্রণা থাকিলে আর্জেণ্টম নাইট্রিকম্ব্যবহৃত হয়। ইহা চক্ষ্প্রদাহের এক মহৌষধ। ৬৯ ডাইলিউসনে আমরা অধিক উপকার পাইয়া থাকি। এই ঔষধ অধিক দিন থাকিলে নই হইয়া যায়, স্ক্তরাং নৃতন প্রস্তুত করা কর্ত্ব্য। মার্কিউবিয়স কব এবং সলিউবিলিসে অধিক উপকার হইতে আমরা দেখিয়াছি। এক আউপল জলে এক এেণ নাইট্রেট অব্ সিল্ভার (কৃষ্টিক) দিয়া লোসন প্রস্তুত্ত করতঃ চক্ষ্ ধৌত করিলে অনেক সময়ে উপকার দশিয়া থাকে।

প্রমেহজনিত বাত বা গণরিয়াল রিউমাটিজম—গণরিমা এবং উপদংশ, এই উভয় পীড়ার পবই বাত হইতে দেখা যায়। গণবিয়ার পূ'য় নিগত হইবার সময়ে, অথবা পিচকারী ব্যবহারে হঠাৎ পূ'য় বন্ধ হইনা গোলে, এই রোগ হইতে পারে। অতি অল্বদংখ্যক ব্যক্তি এই পাড়ায় কট্ট পাইমা থাকেন।

#### চিকিৎসা-প্রকরণ ।

পেথিক চিকিৎসার ইহা উত্তমকপে আরোগ্য হইনা থাকে, কিন্ত কিছু অব্যের আবশুক হয়, শীঘ্র শীঘ্র আরোগ্যকার্য্য সাধিত হয় না।

পল্সেটিলা—ইহা এই রোগের এক প্রধান ঔষধ। পিচকারী ব্যবহারে হঠাং পূঁয বন্ধ হইযা গেলে ইহাব ক্রিয়া সর্বাপেক্ষা শ্রেষ্ঠ। বেদনা এক স্থান হইতে অন্ত স্থানে চলিখা ৰেড়ায়।

রসটক্ম--গণরিয়াব সমযে ঠাকা লাগিয়া, বা জলে ভিজিয়া পীড়া হইলে এই ঔষধ দেওয়া যায় !

কাল্মিয়া—পল্নেটলাফ উপকাব না হইলে এই ঔষধ প্রযোগ করা হইয়া থাকে। অতিরিক্ত পাবদ ব্যবহাব করা থাকিলে ইহা বিশেষ নির্দিষ্ট।

কেলি আইওডিয়ম—পাৰদ ব্যবহাৰ ও উপদংশ থাকিলে ইহা ব্যবজ্ঞ হইয়া থাকে:

ফাইটোলেকা---বাতের পক্ষে এই ঔষধ উত্তম। উপদংশক্ষনিত বাতে ইহা মহৌষধ।

সাবস্পোবিলা—গণরিয়াব পর বাত হইলে এই ঔষধ ব্যবহাবে বিশেষ ফল পাওয়া যায

#### বাগী বা বিউবো।

কোন স্থানের গ্রন্থি ক্ষীত হওয়াকেই বাগাঁ বলে, কিন্তু এ স্থলে কেবল উদ্দদেশর গ্রন্থি ক্ষীত হওয়াকেই বাগাঁ বলা হইল। ইহা নামান্য প্রাণাহিত, এবং কঠিন বা ভিরিউল্যাণ্ট, এই গ্রন্থ প্রকাবেব দেখিতে পাওয়া যায়। জননেন্দ্রিয়েব উত্তেজনা ও অন্য কারণ বশতঃ প্রাণাহিত বাগী হইতে পারে। ইহা কথন কখন পূষ্যে পরিণত হয়, আবার হয়ত কখন বা সহজে আরোগ্য হইয়া যায়। অধিকাংশ স্থলে কেবল একটা মাত্র গ্রন্থি প্রদাহিত হয়, কখন বা অনেকগুলিও হইতে দেখা যায়।

প্রথমে প্রদাহিত স্থান ক্ষীত, বক্তবর্ণ, উষ্ণ এবং বেদনাযুক্ত বোধ হয়। ইহাতে পুঁয হইলে তাহ। বাহির হইয়া যায়। ইহা স্পর্শাক্রামক নহে।

ভিরিউশ্যান্ট বাগী কোন প্রকার বিষাক্ত দ্রব্য হইতে উৎপন্ন হয় এবং

প্রায়ই পাকিয়া পুষ হইয়া পড়ে। ইহা সহজে আরোগ্য হয না, বিলম্ব হইয়া থাকে।

চিকিৎসা—সামান্ত প্রকার রোগে প্রথমাবস্থায় যদি জর থাকে, রোগী অন্থির হয়, ও প্রদাহিত স্থান ক্ষীত হইয়া উঠে, তাহা হইলে একোনাইট দেওলা কর্ত্তবা। যথন প্রদাহিত স্থান অধিক রক্তবর্ণ বোধ হয় এবং রোগের অবস্থা একোনাইটেব অবস্থা অপেকা কিছু কঠিন বোধ হয়, তথন বেলেডনা দেওয়া যায়। দিবসে তিন চারি বার ঔষধ দিলেই চলিতে পারে। ইহাতে উপশম না হইয়া যদি ক্ষীততা বৃদ্ধি প্রাপ্ত হয়, তাহা হইলে মার্কিউরিবস সল ৬৯ দেওয়া উচিত। আমরা অধিকাংশ স্থলে কেবল এই ঔষধেই পীড়া আরোগ্য ক্ষিতে সমর্থ হইয়াছি।

ভিরিউল্যাণ্ট পীড়ায় ডাব্জার জার মার্কিউরিয়স ক্রম ব্যবহার করিতে উপদেশ দেন, এবং ইহাতে উপকার না হইলে সিনেবারিস উত্তম বলেন। মার্কিউরিয়দ আইওডেটদে বাগী নরম ছইয়া শোষিত ছইয়া থাকে। বাগী পাকিবার উপক্রম হইলে আমরা হিপার দল্ফর ৩য় বা ৬৪ দিয়া থাকি। কেহ কেহ কাৰ্ক্য এনিমেলিস ভাল বলিয়া থাকেন। যদি প্ৰদাহিত স্থান ফাটিয়া ফীত হইয়। থাকে, এবং তাহার চারি ধার উচ্চ ও তাহা হইতে রক্তস্রাব হয়, তাহা হইলে নাইট্রিক এদিড উত্তম। যদি বোগী পারা ব্যবহার করিয়া থাকে, তাহা হইলে হিপাব, অরম এবং নাইটি ক এসিডে উপকার দর্শে। গ্যাংগ্রিণ হইবার সস্তাবনা থাকিলে আর্দেনিক প্রযোজ্য। বাগী অতিশয় শক্ত হইয়া থাকিলে কার্ব্ব এনিমেলিস ও সলফর দেওয়া যায়। আমবা ব্যাডিয়েগা ব্যবহারে উপক্র পাইয়াছি। যদি অনেক দিন পর্য্যন্ত পূ্য পড়িতে থাকে, কিছুতেই ক্ষত শুষ্ক না হয়, তাহা হইলে হিপার, সাইলিসিয়া এবং ফ্লুবিক এদিড ব্যবস্থাত হইয়া থাকে। যদি ক্ষত পচিয়া উঠে, তাহা হইলে মার্কিউরিয়দ কর দেওয়া যায়। ডাক্তাব হেম্পেল বলেন, বাগীর পক্ষে মার্কিউরিয়দ বিন আইওড অতি উত্তম ঔষধ, দকল অবস্থাতেই ব্যবহৃত হইতে পারে।

বাগী শক্ত থাকিলে ও ভাহা হইতে রদের মত পূ্য পড়িলে ব্যাডিয়েগা বা কাব্য এনিমেলিস উত্তম। পুষ্টিকর পথ্যের ব্যবস্থা করা উচিত। মৎস্যা, মাংস আদার নিষেধ করাই ভাল। ছগ্ধ থাইতে দেওয়া যায়। রোগীকে সম্পূর্ণরূপে স্থির থাকিতে হইবে, নতুবা রোগ আরোগ্য হওয়া স্থকঠিন।

#### কোষরৃদ্ধি বা হাইড্রোসিল্।

অগুকোষের চারি দিকে যে ঝিল্লী আছে, তাহাকে অগুকোষ-বেষ্ট ঝিল্লী বা টিউনিকা ভ্যাজাইনেলিস্ বলে। এই ঝিল্লীর মধ্যে জলসঞ্চয় হইলেই তাহাকে হাইড্রোসিল বলা যায়। সামান্ত হাইড্রোসিল হইলে ঐ ঝিল্লীতে জ্বল জমে, কিন্তু কন্জেনিট্যাল হাইড্রোসিলে উদরের মধ্যে ইহার সঙ্গে সংযোগ থাকে। যথন রেভোরজ্জ্ বা স্পার্শ্বেটিক কর্ডে জলসঞ্চয় হয়, তথন ইহা স্পার্শ্বেটিক কর্ডের হাইড্রোসিল নাম প্রাপ্ত হইয় থাকে। এই রোগ এই তিন প্রকারে প্রকাশ পাইতে পারে।

কারণ্তত্ত্ব—অনেক কারণে এই পীড়া প্রকাশ পাইয়া থাকে। শ্রীর থারাপ হইয়া যথন অভাভ স্থানে শোথ হয়, তথন এথানেও জলসঞ্চয় হইতে পারে। অগুকোষের শিরা সমুদায় স্ফীত হইয়া ভেরিকোসিল হইলে তাহা হইতেও এই রোগ হইতে দেখা যায়। আঘাত লাগিয়া, এবং গরম দেশে অগু-কোষ ঝুলিয়া গিয়া হাইড্রোসিল হইতে পারে।

রোগী প্রথমে কোন লক্ষণই উপলব্ধি করিতে পারে না, পরে যথন কোষবৃদ্ধি প্রকাশ পায়, তথনই বেশ বৃদ্ধিতে পারে। অল্লে অল্লে রোগ বৃদ্ধি প্রোপ্ত হইয়া ক্রমে ভয়ানক বৃহৎ আকার ধারণ করে। এই রোগে অগুকোমের কোন পীড়া দেখিতে পাওয়া যায় না, ইহার চারি দিকের ঝিল্লীই প্রপীড়িত হইয়া থাকে। বেদনা ও টন্টনানি কখন কখন দেখিতে পাওয়া যায়।

চিকিৎসা— উষধ সেবনে এই রোগ আরোগ্য হয় না বলিয়া অনেকের সংক্ষার আছে। তাঁহারা বলেন, ট্যাপ্ করিয়া ব্লল বাহির করিয়া না দিলে ঔষধ সেবনে কোন উপকারের প্রত্যাশা করা যায় না। ইহা যে সম্পূর্ণ ভ্রমাত্মক, তাহাতে আর সন্দেহমাত্রও নাই। আমরা অনেক সময়ে ঔষধ প্রয়োগ করিয়া রোগের উপশম, এবং উহা আরোগ্য করিয়াছি। রভডেগুন—রোগের প্রথমাবস্থায় প্রোমরা ইহাতে বিশেষ উপকার পাইরাছি। বদি অওকোবে বেদনা থাকে, টন্ টন্ করে, এবং যদি ভান দিক আক্রান্ত হয়, তাহা হইলে ইহা ব্যবহৃত হইয়া থাকে। আম্বা ৩য় ভাইলিউসন ব্যবস্থা করিয়া থাকি। বদ্টক্রের ক্রিয়াও ইহার ক্রিয়াব দদৃশ। স্থতরাং উপরিলিখিত ঔষধে উপকার না হইলে ইহা দেওয়া যায়।

পল্দেটিলা—যাহাদের ভেরিকোসিস থাকে, তাহাদের পক্ষে এই ঔষধ উত্তম। বেদনা থাকে না এবং অল্লে অল্লে বোগ বাড়িতে থাকে। বাম দিক আক্রাস্ত হইলে এই ঔষধ অধিক উপযোগী।

স্পঞ্জিয়া—রোগের তক্ণাবস্থায় ডাব্রুনর হিউজ এই ঔষধ ব্যবহার করিতে উপদেশ দেন। প্রদাহ, বেদনা প্রভৃতিতেই ইহা উপযোগী।

সাইলিসিয়া—রোগীর শরীর থারাপ হইলে, ও রোগী টুম্নগাতু এন্ত হইলে ইহাতে উপকার দর্শে। ০০শ ডাইলিউসন উত্তম। পূর্ণিমা ও অমাবস্যার সময় যদি রোগ বৃদ্ধি পায়, তাহা হুইলে ইহা দেওয়া যায়।

ক্যান্ধেরিয়া, গ্রাফাইটিস, ডিজিটেলিস, অর্ম, কোনায়ম, আর্শিকা, মার্কিউরিয়স, আর্সেনিক, হেলেবোরস, প্রভৃতি ঔষধও কথন কথন ব্যবহৃত হইয়া থাকে।

বাল্যকাল হইতে পীড়া হইলে তাহাকে কন্জেনিটাল হাইড্রোসিল বলে। ইহাতে অগুকোষের সহিত উদরাভ্যস্তবেব সংযোগ থাকে। জোরে বাধিয়া দিলে উপকার হইতে পারে। ক্যাক্তেবিয়া কার্ক ইহার প্রধান ঔষধ। হেলেবোরস, স্পঞ্জিশা এবং সল্কবও কখন কখন ব্যবহৃত ও ফলপ্রদ হইয়া থাকে।

#### প্রফেট গ্রন্থির প্রদাহ বা প্রফেটাইটিদ্।

মৃত্রস্থলীর মুখের নিকট ছই দিকে ছইটা গ্রন্থি আছে, তাহাদিগকে প্রস্তৈই গ্রন্থি বলে। ইহাদের একটা বা ছইটাবই প্রদাহ হইলে তাহাকে প্রস্তেটাইটিস্বলা যায়।

এই পাড়া ভরুণাকারে প্রায প্রকাশ পায় না। গণবিয়াব আমুষঙ্গিক-

রূপে আবস্ত হয়। ঠাণ্ডা লাগা প্রভৃতি কারণ বশতঃ কথন কথন ইডিয়-পেথিকরপে প্রকাশ পায়। মূত্রনালীর উত্তেজনা, সংলাচন, মূত্রস্থলীর প্রদাহ, মূত্রস্থলীতে পাথরী, পেরিনিয়মে আঘাত, জলে ভিজা, মূত্রনালীর মধ্যে কোন উত্তেজক পদার্থের পিচকারী দেওয়া প্রভৃতি কারণ বশতঃ প্রষ্টেটেব প্রদাহ হইয়া থাকে।

লক্ষণ—প্রতেটে বেদনা, মৃত্রক্তছু, এবং মলত্যাগের সময় কট ও যন্ত্রণা এই রোগের প্রধান লক্ষণ। পেরিনিয়মে ভাবি ও বেদনা বোধ হয়। সরলায়ে ভারি বোধ হইয়া বাববাব মলত্যাগের চেটা হইতে পাকে। প্রটেট বৃদ্ধি হওয়াতে মৃত্রনালী সন্ধৃচিত ভাব ধারণ করে; স্ক্তরাং কটে ও সক্ধাণে মৃত্র নির্গত হইতে থাকে। কথন কথন মৃত্রনির্গমন একেবারেই রহিত হইরা যায়, স্ক্তরাং রোগী অত্যন্ত কট ভোগ করে। মললারে অকুলি প্রবেশ করাইলে অকুলিব অগ্রভাগে প্রটেট বড, বেদনামুক্ত, এবং প্রথম বোধ হয়। জর, অন্থিরতা, পিপাদা, জিহ্বা ময়লায়্ক্ত, এবং ক্র্ধাহীনতা প্রভৃতি দৈহিক লক্ষণও দেখিতে পাওয়া যায়। রেজলিউসন হইয়া প্রদাহ থামিয়া যায়, নতুবা পূঁয হইয়া উঠে। ক্ষেটিক ভিতরে ফাটিয়া মৃত্রনালী দিয়া পূঁয বাহির হইতে থাকে।

কথন কথন যন্ত্রণাজনক লক্ষণ সম্দায় দূর হইয়া বোগ পুরাতন আকাব ধারণ করে। ইহাতে রোগীর আর কোন কণ্ট থাকে না বটে, কিন্তু অধিক দিন থাকিয়া গেলে ইহা ক্ষয়ে পরিণত হয়।

চিকিৎসা—রোগীকে হগ্ধ পথ্য দেওয়া উচিত, নতুবা মল কঠিন হইলে অত্যস্ত যন্ত্রণা হইয়া থাকে। মূত্র বন্ধ হইলে, এবং ঔষধে শীঘ্র উপকার না হুইলে শলাকা দ্বারা মূত্র বাহির করিয়া দেওয়া উচিত।

একোনাইট—রোগের প্রথমাবস্থায় যথন জ্বর, অস্থিরতা প্রভৃতি দৈছিক শক্ষণ বর্ত্তমান থাকে, তথন ইহাতে বিশেষ উপকার দর্শে।

মার্কিউরিয়দ—রোগের বর্দ্ধিতাবস্থায় যথন প্রস্তেট বর্দ্ধিত ও উষ্ণ হয়, পেরিনিয়ম দপ্ দপ্ করে, তথন ইছা প্রয়োগ করা যায।

পল্সেটিলা—অকাইটিসের পর পীড়া, পেরিনিয়মে চাপ ও উষ্ণ বোধ, মূত্রপীতে বেদনা, শীতবোধ, পিপাসাবাহিত্য। শাইক্লেমেন—পেবিনিয়মে চাপিয়া ও টানিয়া ধবার মত বেদনা, অল্ল স্থানে জত।

ডিজিটেলিস—মৃত্রস্থাীৰ মুখেৰ নিকটে বেদনা ও দপ্ দশ্কৰা, বার বাব বুথা মৃত্রতাগের ইছেন, মলত্যাগেৰ চেষ্টা কিন্তু অল্ল হয়, এবং তাহাতে উপশ্ম বোধ হয় নাঃ

এপিদ্—জালা করা ও খোচাবিদ্ধবং বেদনা, বার বার মৃত্যত্যাগের ইচ্ছা।

ভাক্তাব ইল্ডহাম সল্ফৰ অমিশ্র আবক, এবং মার্কিউরিয়স কর **৩য়** পর্য্যায়ক্রমে দিয়া অধিক উপকার পাইয়াছেন।

ডাক্তার জার ৩০শ ডাইলিউসন নাইটিক এসিডেব বিশেষ প্রশংসা করিয়াছেন।

পূ্য হইবার সন্তাবনা হইলে হিপাব সল্ফব, সাইলিসিয়া এবং ক্যাল্-কেবিয়া কার্ক্ উভ্তম।

পুৰাতন পীড়ায় ইল্ডহাম কেলি হাইড্রো এক গ্রেণ মাত্রায় প্রয়োগ কবিতে বলেন। থুজা, আইওডিয়ম, কোনায়ম, অবম, নেলিনিয়ম, ম্যাগ্নিসিয়া কার্দ্ম এবং নেটুম কার্কাও ব্যবস্থাত হইয়া থাকে।

# দ্বাবিংশ অধ্যায়।

### প্লাচিকিৎসা বা ডিজিজেস্ অব্দি ফিমেলস্।

আমিলা সংক্ষেপে এই তলে প্রধান প্রধান প্রীড়াগুলির বিষয় উল্লেখ করিব।
বে সমুদায় রোগ সচবাচর হইয়া থাকে, তৎনমস্তই এখানে লিপিবদ্ধ করা
যাইবে। স্ত্রীচিকিৎসা বিষয়ে হোমিওপেথিক চিকিৎসাপ্রণালীর বিশেষ প্রাধান্য
দৃষ্ট হইয়া থাকে, এজন্য আমাদের দেশের অধিকাংশ লোকের এইরূপ সংস্কার
হইয়াছে যে, এই চিকিৎসা এ প্রকার বোগে অতিশ্য ফলপ্রদ। নিঃস্বার্থভাবে
বলিতে পানা যায় যে, যে সম্নায় পীডার চিকিৎসা অন্ত মতে কিছুমাত্র নাই,
হোমিওপেথিক মতে তাহার চিকিৎসা অতিশ্য প্রশংসনীয়। স্থৃতিকাজ্বর বা
পিওর্পাবেল ফিবার প্রভৃতি কঠিন পীড়ায় এ মতে অতি স্থানর চিকিৎসা
হইয়া থাকে। মৃত্যুর সংখ্যা অনেক ব্রাস পাইয়া আসিয়াছে। আমরা ওভেরি,
জবায় ও যোনির পীড়া সমুদায় ক্রমান্তরে বর্ণন করিতেছি।

### ডিস্বাধাবে শূলবেদনা বা ওভ্যার্যাল্জিয়া।

ইহাতে ওভেবির প্রদাহ বা বৃদ্ধি কিছুই হয় না, ইহার সায্ সমুদায় প্রপীতিত হইয়া এই রোগ জন্ম।

বাত বা হিটিরিযাগাতুগ্রস্ত বোগীর এই পীভা হইতে দেখা যায়। ঠাণ্ডা লাগিয়া বা আর্দ্র স্থানে দর্মদা বদিলে এই গোগ হইতে পাবে।

হঠাৎ আক্ষেপজনক বেদনা হইতে দেখা যায়। নভিলে বেদনার বৃদ্ধি, এবং চাপিলে ব্রাদ বোধ হয়। বমনোদ্রেক, বমন ও অধিক পরিমাণে পবিদ্ধার মূত্র নির্নত হইতে থাকে। হস্তপদ শীতল হয়। মাদে মাদে যদি বেদনা হয়, তাহা হইলে পরিদার রজোনিঃসরণ হইয়া গেলেই বেদনা আপনিই চলিয়া যায়। এই বেদনা কথন মৃত্তুলী এবং কথন বা জালুদেশ পর্যান্ত বিস্তৃত হয়। কথন এক দিকের, এবং কথন বা জ্ই দিকের ওভেরি আক্রান্ত হইয়া থাকে। রোগ অধিক হবলে উদ্বে বায়ু জমিয়া কষ্ট দেয়। বাম দিকেব ওভেবি আক্রান্ত হইয়া

বেদনা উপরেব দিকে উঠিলে বোগী মনে করে তাহার স্থংপিও আক্রান্ত হইয়াছে। ইহাতে স্থংস্পানন প্রভৃতি হইয়া রোগী অত্যন্ত যন্ত্রণা ভোগ করে। কোঠবদ্ধ থাকে, এবং ইহা এই বোগেব একটি কাবণ বলিলেও বলা যায়।

চিকিৎসা—বোগীকে স্থিব রাখা উচিত। রমণক্রিষা বা অন্য প্রকাবে জননেক্রিয়ের, এবং মানগিক উত্তেজনা হইতে দেওয়া কোন মতেই শ্রেমন্বর নহে।

এমোনিয়ম্ ব্রোমাইডম্--ওভেবিতে ভাবিবোধ ও কন্কন্ করা, উত্তেজনায় বেদনাব বৃদ্ধি হয়। বাম ওভেবিতেই অধিক বেদনা।

সিমিসিফিউগা—বাতগ্রস্ত বোগীর পক্ষে এই ঔষণ বিশেষ ফলপ্রন। ডিস্-মেনবিয়া বা বাধক, এবং জরায়ব বেদনা থাকিলে ইহা ব্যবজ্ঞ হইতে পাবে। বেদনা উপরের দিকে উঠিয়া এই পার্ম্বে বিশ্বত হন।

ইশ্লেসিয়া—উত্তেজনাযুক্ত তীক্ষ বেদনা, মূত্র পনিষ্কাব ও অধিক পনিমাণে নির্গত হয়, হিটিনিয়াগ্রস্ত বোগী। যদি শোক বশতঃ এই বোগ প্রকাশ পায়, তাহা হইলে ইহা আরও উপযোগী।

লিলিযম্—যথন বোধ হয় যে, ওতেবিকে গ্রন্থ দিক হইতে চাপিদা ধরা হইয়াছে, তথন এই ঔষধ ব্যবজ্ঞ হয়। গৌচাবেনা, বান ওতেবিতে অধিক; আত্তে হাত বুলাইলে আরাম বোধ হয়।

কোনাযম্— ওভেরির বৈদনাব সঙ্গে বথন স্তনে বেদন। থাকে, তথন ইহা দেওখা যায়। ওভেবি শক্ত, আঘাত লাগিয়া পীড়া, ছবিকাবিদ্ধনং বেদনা।

জিক্ষম্ ভেলিবিয়ান্—বোগ পুরাতন অবস্তা প্রাপ্ত হইলে এবং পীডিত দিকে পা পর্যান্ত বেদনা :বিস্তৃত হইলে এই শ্বিপ উত্তম। অত্যন্ত স্বায়বিক তা, অনিজা, মাধাধনা প্রাতৃতিতে ইহা দেওগা গায়।

চাইনিন'ন্ সল্ফ এবং চাইনিনম আর্দেনিক ক সবিবাম বেদনা এবং ম্যালে-রিয়া জন্য পীড়ায় এই ছই ঔষধ উপযোগী।

অত্যস্ত বেদনাব সময় ডাক্তাব লড্লাম এটুপিয়। ৩য চূপ প্রায়োগে বিশেষ উপকার পাইয়াছেন। বেদনার পব তিনি জিম্ম দিতে উপদেশ দেন।

হেমেমিলিস্—সমস্ত পেটে বেদনা, আঘাতের পর পীডা, দক্ষিণ ওভেরিতে বেদনা আবস্ত হইয়া জবায় পর্যাত্ বিস্তৃত হয়। কলসিত্য—বাম ওভেরিতে বেদনা, বোধ হয় যেন চাপিয়া ধবা হইতেছে। অত্যন্ত বেদনা; রোগী সন্মথে বাঁকিষা পড়ে এবং বেদনাব স্থানে হাত দিয়া বাঁকিষা চলে। ঋতু বা লোকিষা বন্ধ হইষা পীড়া। রাগ বা মনঃকষ্ট জন্য পীড়া হইলে ইহাতে উপকার দশে।

কোরা—বাম ওভেবির স্থানে মস্তিরতাজনক বেদনা, এই বেদনাব সময়ে হৃৎপিণ্ডেও বেদনা ধবে, তীক্ষ কর্ত্তনবং বেদনা। ডাক্তার লত্লাম এই উষ্ধের বিশেষ উপকাবিতা উপলব্ধি করিয়াছেন।

ষ্টাফাইদেগ্রিযা—ওভেবিতে তীক্ষ গুলিবিদ্ধবৎ বেদনা, মনঃকষ্ট জক্স ওভেবিতে বেদনা, বেদনা ওভেবিত হান ছাত্র বিস্তৃত হইরা জাত্র পর্যান্ত চলিয়া যায়। সামান্য কাবণে বোগী ক্রন্ন হইষাউঠে। ডাব্রুনর গরেন্দি বলেন, মান্দিক কারণ বশতঃ পীড়া হইলে ইহা অদিতীয় উষধ।

গৰম জলে ফুানেল ভিজাইয়া সেক দিলে কথন কথন উপকার হইতে দেখা যায়:

#### ডিম্বাধাবেব প্রদাহ বা ওভেবাইটিস্।

যুবতীদিগেবই এই প্রদাহ এইবাব সম্ভাবনা। জবায়ুব প্রদাহও কগন কথন বিশ্বত হইষা এই যন্ত্রে আইনে। রজঃপ্রাবেব সময়ে রমণক্রিয়া সম্পাদন কবিলে এই পীড়া হইতে পাবে। ঠাণ্ডা লাগিধাও এই রোগ হইতে দেখা যায়।

লক্ষণ ইত্যাদি—বোগ তকণ ও পুরাতন, এই তুই আকাৰে প্রকাশ পাম। তকণ পীড়া হঠাং আরম্ভ হয়। প্রথমে অত্যন্ত বেদনা হয়, চাপ দিলে বেদনার বৃদ্ধি হয়। সরলায়ে অঙ্গুলি প্রদান করিলে প্রদাহিত ওভেরি বড হইয়াছে বোগ হয়, বেদনা চারি দিকে বিস্তৃত হয়, এমন কি জানু পর্যান্তও বেদনা অনুভূত হইতে থাকে; জবায়ুব শ্রৈত্মিক ঝিল্লী প্রপীড়িত হইয়া সার্দির ভাবযুক্ত হয়। জব প্রায় পাকে না, অথবা অতি সামান্য জববোধ হয়। হিষ্টিবিয়ার লক্ষণ, এবং জননে ক্রিয়ের উত্তেজনা হইতে দেখা যায়।

অতি অল্ল ওলেই ওচেনিতে পুন হইয়া থাকে। যদি রেজলিউশন না হন

তাহা হইলে রোগ পুরাতন আকার ধারণ করে। এই অবস্থায় ওভেবি বড় হয়, এমন কি বাহিবে টিপিলেও শক্ত অনুভূত হইষা থাকে। বেদনা অল্ল হইয়া আইসে, কিন্তু ঋতুব সময়ে বৃদ্ধি হয়। ঋতু অনিয়মিত ও অল্ল হয়, শ্বেত-প্রদর প্রায়ই দেখিতে পাওয়া যায়। তকণ দোগই শীঘ আবোগ্য হইবার সন্থাবনা।

চিকিৎসা— অতি অল্ল ঔষধেষ্ঠ তরুণ রোগ আরোগ্য হইষা থাকে। পুরা-তন রোগেই অনেক ঔষধ ব্যবহাত ও ফলপ্রদ হয়।

একোনাইট—বোগেব প্রথমাবস্থায় ইহাতে উপকাব দর্শে। কেহ কেহ ইহার সঙ্গে ব্রাইওনিয়া পর্য্যাযক্রমে ব্যবহাব কবেন।

বেলেডনা—ডাক্তার লড্লাম বলেন, যদি প্রদাহ অল্লস্থানব্যাপী হয়, বেদনা অধিক থাকে, ঠাণ্ডা লাগিয়া পীডা হয়, এবং বোগ এরিসিপেল্সের আকাবে আবস্ত হয়, তাহা হইলে ইহাতে আশ্চর্য্য উপকার দর্শে।

ব্রাই ওনিয়া—দক্ষিণ ওভেরিতে ক্ষতের মত বেদনা, জামু পর্যান্ত বেদনা বিস্তৃত হয়, বিদ্ধান বেদনা, শ্বাস লইলে বা নভিলে ঐ বেদনার বৃদ্ধি হয়। বাতের সঙ্গে বা প্রসবের পর ওভেরাইটিস হইলে ইহাতে উপকার দর্শে।

কোনায়ম্—ওভেরি কঠিন হইলে এই ঔষধ উপযোগী। ইহাতে বোধ হয়, পুরাতন অবস্থাতেই কোনাযম ব্যবস্ত হইষা থাকে। শেত্ প্রদর, রজঃ-স্থলতা, সর্বাদা শীত বোধ, কাশি, ও ছুবিকাবিদ্ধবং বেদনা, ইহাব লক্ষণ। ওভেরি ক্ষ্ম হট্যা গেলে ইহাতে উপকার দর্শে।

এপিস—ইহণ এই বোগেব এক অতি উৎকৃষ্ট ঔষধ। আমবা ইহাতে একটা বোগীব অতি উৎকট রোগ আবোগ্য করিয়াছি। অন্যান্য ঔষধে তাঁহাব বন্ধ্রাধিৰ কিছুই উপশম ২ দ নাই। জালা ও তলবিদ্ধবৎ বেদনা এবং ক্ষীততা ইহ'ব লক্ষণ। তক্ষণ পীডায় ইহার কার্য্য অধিক। আমরা ৬ঠ ডাইলিউসন ব্যবহাব করিয়া থাকি। দক্ষিণ ওভেবির পীড়াম ইহা বিশেষ উপযোগী।

কতিপায় বৎসব গত হইল, এই ঔষধে আমবা আর একটা অতি কপ্তদায়ক পীডা আরমে করিতে সক্ষম হইবাছিলাম। ৬ঠ ডাইলিউসন এই তিন মাত্রাতেই বোগীৰ সমস্ত কন্ত্র দূৰ হইনা যায়। ডাক্তাব লড্লাম বলেন, পুৰাতন রোগে অনেক ঔষধ ব্যবস্থত হইয়া থাকে, তন্মধ্যে নিম্নলিথিত কয়েকটী প্রধান।

মার্কিউবিয়দ্ —গণবিয়াব পর প্রদাহ হইলে ইহা উপযোগী। প্রাদাহিত স্থান ফীত ও গ্রম বোধ, রাত্রিকালে বেদনার বৃদ্ধি, দক্ষিণ ওভেরি হইতে বেদনা পদ পর্য্যস্ত বিস্তৃত হয়, ইত্যাদি লক্ষণে ইহা ব্যবস্থত হইয়া থাকে।

ক্যান্তাবিস — ওভেবিতে অত্যন্ত জ্ঞালা ও বেদনা, এবং ঐ বেদনা মৃত্ৰস্থলী পৰ্য্যন্ত বিস্তৃত হয়; মৃত্ৰত্যাগকালে যেন ভাগ্নি বাহিব হইতেছে বোধ হয়। যন্ত্ৰণা এত অধিক হয় যে, তাহাতে খাসকন্ত পৰ্যান্ত হইতে দেখা যায়।

থুজা—টানিয়া ধরাব মত বেদনা, বোগী দর্ক্ম স্থানে অস্থা বোধ কবে, মল-মুক্রত্যাগের সম্ম বেগ দিতে হয়, জীবনধারণে কট্ট বোধ হয়।

ক্লিমেটিস—গণবিয়াব পর পীডায ইহাতে উপকাব দর্শে। ভাজার বেয়াব বলেন, চাযনা, প্লাটিনা, দিপিয়া, ইগ্লেদিয়া, সল্ফব এবং প্লাফাইনেগ্রিরাভ ব্যবহাত, ও কথন কখন ফলপ্রদ হইয়া থাকে।

পালোডিয়ম্—দক্ষিণ ওভেবি ক্ষীত ও কঠিন বোধ; বাম দিকে শয়ন করিলে বেদনার হ্রাস বোধ হয়, হাত বুলাইয়া দিলে আবাম বোধ, অয় উদ্গাব, বক্ষঃস্থলে বেদনা, পাকস্থলীর অস্ত্থ, জবায়তে ছুবিকাবিদ্ধবং বেদনা, ইত্যাদি লক্ষণে ইহ্। দেওয়া যায়।

একটী পুরাতন ওভেবির প্রদাহগ্রস্ত রোগীকে আমরা এই ঔষ্ধের ৬৯ ডাইলিউসন ক্ষেক মাত্রা সেবন ক্রবাইয়া বোগমুক্ত ক্রিয়াছি। ইহার ওভেরি শক্ত হইয়াছিল।

তৰুণ অবস্থায় জল গৰম কৰিখা দেক দিলে উপকাৰ হইতে দেখা যায়।

### ভিস্বাধাবের অর্বনুদ বা ওভেরিয়ান্ টিউমার।

এই স্থানের অর্কাদ ত্রই প্রকারের দেখিতে পাওয়া যায়। >—বিনাইন;

২—ম্যালিগ্নেন্ট। সৌভাগ্য বশতঃ ম্যালিগ্নেন্ট টিউমাব অতি অল্লই হইয়া
থাকে। প্রথমোক্ত প্রকাবেব মধ্যে ওতেরিয়ান্ সিষ্ট বা ডুপ্সি অধিক হইতে
দেখা যায়। এই সিষ্টেব মধ্যে নানা প্রকাব পদার্থ দেখিতে পাওয়া য়য়য়

জনই অধিক থাকে। অন্তান্ত পদার্থও মধ্যে মধ্যে দেখা যায়। রক্তাধিকা, প্রদাহ বা ঋতুর অনিয়ম বশতঃই এই পীড়া হইষা থাকে। বক্তাল্লতা, শোথের ভাব এবং অতিরিক্ত রমণক্রিয়াতেও ইহা হইতে পারে।

ইহার লক্ষণ সম্দারের অভাভা যন্তের বা স্থানেব শোথেব লক্ষণেব সহিত অনেক সাদ্ভা আছে; স্থানা এ স্থান আর তৎসমন্ত পৃথক্রপে লিথিত ছইল না।

চিকিৎসা—ওষ্ণপ্রযোগ এবং অন্ধ্রক্রিয়া, এই ছুই প্রকারে এই বোণেব চিকিৎসা হইয়া থাকে। আমরা কেবল প্রথমোক্রটী বর্ণন কবিব। কেহ কেছ বলেন, ওবধপ্রযোগে কিছুই হয় না, কিছু আমনা তাহাদের কথায় সায় দিতে পারি না। আমনা ছুই একটা বোগীকে সম্পূর্ণ আরোগ্য লাভ কবিতে, ও আর কতকগুলি রোগীর যথেই উপকার হইতে দেখিয়াছি। যদি সম্পূর্ণ আবোগ্য না হইয়াও রোগ কেবল হুগিত থাকে, তাহা হইলেও যথেই উপকার বিবেচনা ক্যিতে গুইবে।

ভাকার গরেন্সি বলেন, তিনি একটা সোণীকে প্রায় ২০ বংসর হইল রোগমুক্ত করিয়াছেন। এলোপেথিক অনেক চিকিৎসক বোগ নির্ণথ করিয়া অন্তের
সাহায় ভিন্ন উহা আনোগা হইবে না বলিযাছিলেন। ভাকার গরেন্সি দশ
মাস চিকিৎসা করিয়া উহাকে সম্পূর্ণ আরোগা করেন। আরোগ্যের কয়েক
মাস পরে এই মহিলা গর্ভবর্তী হইয়া স্কৃত্ব সন্তান প্রসন করে। ভাকার সাহেব
ইহাকে এপিস দিয়াছিলেন। উদরে হলবিদ্ধ বা জালা করার মত বেদনা, মৃত্র
অল্প ও রক্তবর্ণ, পিপাসাহীনতা, গাত্রজ্ঞালা ও জ্বর এপিসের লক্ষণ। জ্বর না
থাকিলেও ইহাতে উপকার দর্শে।

ডাক্তান হেল, পিযার্সন, শ্বন, ওয়েংসেল্হপ্ট, হেল্মণ প্রান্থতি বছদশী চিকিৎসক্রোও এই ওবধে অনেক বোগাকে বোগায়ক কবিমাছেন। আমরা একটা রোগাতে ল্যাকেসিস্ প্রযোগ কবিয়া উপকাব পাইয়াছি। ইহার বাম ওভেবি প্রথমে আক্রাও হব, এবং বজঃপ্রাব অধিক পরিমাণে হইত। কলসিম্ব সেবনে একটা সপ্তদশবর্ষীয়া ব্বতীব উপকাব হইয়াছিল। ডাক্তার ডন্হামও একটা রোগীর পীড়া আবোগ্য কবেন, কিন্তু তাহা প্রকৃত এই রোগ কি না, তিম্বিষয়ে তাহাব মনে সন্দেহ ছিল।

এপিস ৬ষ্ঠ দিয়াও আমবা আর একটা বোগীব পীডা আবোগ্য কবিয়াছি। ইনি এখনও স্কুশবীরে জীবিত আছেন। বোগেব কোন চিহ্নই আর দেখা নেয় নাই। পাচ বৎসব হইল আমবা ইহাব চিকিৎসা কবিয়াছি।

ক্যালকেরিয়া কার্বাও অনেক সমযে উপকারপ্রান। ক্রমাগৃতঃ ঔষধ প্রয়োগ না করিয়া মধ্যে মধ্যে ঔষধ বন্ধ করিয়া অনেক দিন পর্য্যস্ত চিকিৎসা করিলে উপকাব দর্শে।

ভাক্তার ভজিযান্ গ্রাফাইটিস প্রযোগে একটা বোগীর পীড়া আরোগ্য করিয়াছেন। বেলেডনা এই বোগেব এক উত্তম ঔষধ। ভাক্তাব গবেন্সি এই ঔষধে একটা বোগীকে বোগমুক্ত কবেন। এই বোগীর দক্ষিণ ওভেবি আক্রান্ত হয়। ঋতুব সময়ে ঠিক প্রসববেদনার মত ভ্যানক বেদনা হইত; বোধ হইত যেন নাডী বাহির হইযা আসিবে। ছ্য মাসে বোগী আবোগ্য লংভ করে। কেবল ঋত্ব সম্যেই ঔষধ দেওয়া হইত।

ভাক্তাব হিউজ কেলিব্রোমেটম্ প্রয়োগে একটা নোগীর রোগ আবোগা করিয়াছেন। ডাক্তাব হেল্মথেব অস্ত্রচিকিৎসা পুস্তকে একটা বোগীর বৃত্তান্ত বর্ণিত আছে। তিন চারি বার ট্যাপ্ করিয়াও তাহাতে কোন উপকাব হয় নাই। পবে আইওডিয়ম এয় ব্যবহাবে বোগ আবোগা হয়।

যে অস্ত্রক্রিয়া দাবা এই বোগ আবোগ্য হয়, তাহার নাম ওভেবিওটমি। ইহাতে বিপদের আশক। অধিক বটে, কিন্তু অনেক সময়ে আবোগ্যকার্য্য সাধিত হইয়া থাকে।

ওভেবিতে আবও অনেক প্রকাব অর্ক্যুদ হইতে দেখা যায়। ডাম্মরেড সিষ্ট,—ইহাতে টিউমারের মধ্যে জলীয় পদার্থ থাকে এবং এই জলে চর্ম্ম, নথ, চুল, দন্ত, কাটিলেজ, তৈল, চর্ম্মি প্রভৃতি নানা প্রকাব পদার্থ ভাসিতে দেখা যায়। সাইলিসিয়া, হিপাব সল্কা প্রভৃতি ঔষধ প্রযোগ কবিয়া দেখা উচিত। পৃষ্টিকর খাদ্যের ব্যবস্থা কবিতে হইবে। অন্তক্রিয়া দাবা টিউমার বাহিব কবিয়া দেওৱা যায়।

ওতেরিতে ফাইর্নেড টিউমাবও হুইনা থাকে। কিন্দপে ইহা উৎপন্ন হ্য, ভাহা অন্যাপিও স্থিবীক্কত হয় নাই। ক্যান্তেবিয়া কার্ক ও ফক্ষ্টো, দিকেলি, আইওডিনম, মার্কিউবিন্স কন, ধেলি আইওডিনম, মিমিদিফিউগা এবং ক্যান্ধেরিয়া আইওডেটা ব্যবহাব করিলে অনেক সময়ে উপকার দর্শিয়া থাকে।

ক্যান্দাব, দাব্কোমা প্রভৃতি ম্যালিগ্নেন্ট টিউমাবও হইয়া থাকে। ঔষণপ্রয়োগে ইহাব উপকার হইতে পারে কি না তদিব্যে আমাদের বিশেষ সন্দেহ আছে। অস্ত্রক্রিয়াতেও উপকাবেব প্রত্যাশা কবা রুগা।

## রজঃস্রাব সম্বন্ধীয় পীড়া বা মেনস্ট্রাল ডিবেঞ্<mark>লমেণ্ট।</mark>

ঋতু সম্বন্ধীয় পীড়া বর্ণন কবিবার অথ্যে স্কাবস্থায় কিরুপে রজঃপ্রাব হইয়া থাকে, তদ্বিধ্যে ছই একটী কথা বলা আবশাক। করেণ, ইহার সম্পূর্ণ জ্ঞান না থাকিলে রোগ নিক্রপণ করা একপ্রকাব অসাধ্য।

স্ত্রীজননেন্দ্রিয় হইতে নিযমিত সমধে মধ্যে মধ্যে শোণি তপ্রাব হওয়াকে ঋতু বা বজ্ঞাব বলে। এই ক্রিয়া সম্পাদিত হইলে স্ত্রীলোকেবা গভবতী হইতে পারে। ঋতুব সমধে ডিম্বাধাব বা পলেবি হইতে অগু সম্দান বিচ্ছিন্ন হইয়া ডিম্বনালীতে আসিয়া উপস্থিত হয়। তজ্জন্ত জননেন্দ্রিবেন দ্মস্ত স্থানে রক্তাবিক্য হয় এবং রক্তের ক্ষুদ্র কাডী ছিন্ন হইয়া শোণিতপ্রার হইনা থাকে।

প্রায়ই চারি সপ্তাহ বা ২৮ দিন অন্তব রজঃ আব হইতে দেখা যায়। অবস্থা-ভেদে ইহার কিঞ্চিৎ অগ্র পশ্চাৎ হইতে পাবে। যদি প্রথম হইতেই এইরপ হুইয়া আদিয়া থাকে, তাহা হইলে তাহাকে পীড়া বলা যায় না। কি পরি-মাণে রক্ত আব হয়, তিষিয়েও কিছু ছিরতা নাই। স্থলকায় ও বলিষ্ঠ মহিলার অধিক, এবং কুশাঙ্গীদিগের অন্ন রক্ত নির্গত হইয়া থাকে। ইহারও বৈপরীত্য দেখিতে পাওয়া যায়। সচবাচব এক হইতে চাবি ছটাক প্র্যান্ত শোণিত আব হইতে দেখা যায়। এই শোণিত আব প্রায় তিনুন দিন হইতে পাঁচ দিন প্র্যান্ত থাকে। ইহা অবিক দিন স্থায়ী হইলেই অস্বাভাবিক বলিতে হইবে। কথন কথন শোণিত আব একবাব থামিয়া গিয়া আবার আরম্ভ হয়।

বালিকাদিগের কত ব্যদে প্রথমে রজঃপ্রাব আবস্ত হয়, দেই বিষয় লইয়া অনেক তর্ক বিতর্ক হইয়া গিয়াছে। দেশের আচাব ব্যবহাব ও থাব্জিভেদে ইহার বিভিন্নতা লক্ষিত হইয়া গাকে। সহবে গাঁহাবা বাস কবেন ঠাহাদের, এবং ধনাত্য লোকের বালিকারা অপেক্ষাকৃত অন্ন বয়সে ঋতুমতী হয়। গ্রীম্বন্ধন দেশের বালিকাদিগের শীতপ্রধান দেশের বালিকাদিগের অপেক্ষা শীদ্র রজঃপ্রাব আবস্ত হয়। আমাদের দেশে সাধাবণতঃ দশ হইতে বার বৎসরের মধ্যেই প্রথম ঋতু দেখা দেয়। ইংলপ্ত প্রভৃতি শীতপ্রধান দেশে ১৪ হইতে ১৬ বা ১৮ বংসব পর্যান্ত বয়দে ঋতু হয়। স্বাভাবিক অবস্থায় ঋতুর সময়ে কোন কোন স্ত্রীলোকেব অনেক প্রকাব কষ্টকর লক্ষণ প্রকাশ পায়, আবার কাহারও বা কোন প্রকাব অস্থই দেখিতে পাওয়া যায় না। কোন বায়সে ঋতু একেবারে বন্ধ হইয়া যায়, তদ্বিষ্থেও মতভেদ আছে। প্রায়ই ৪০ এব পর ৫০ বংসর ব্যুসের মধ্যেই ঋতু বন্ধ হয়।

ঋতু সম্বন্ধীয় পীড়া সমুদায় প্রধানতঃ তিন শ্রেণীতে বিভক্ত করা হইয়া থাকে। ১—অল্প রজঃস্রাববা আব না হইলে তাহাকে রজঃস্বল্পতা বা এমেনোরিয়া বলে। ২—অত্যন্ত অধিক শোণিতপ্রাব হইলে রজ-আধিক্য বা মেনরেজিয়া। ৩—বেদনাযুক্ত রজঃপ্রাব বা ডিস্মেনরিয়া। আমবা নিম্নে ইহাদের বিষয় বিশেষ রূপে লিপিবদ্ধ কবিতেছি।

#### রজঃস্কল্পতা বা এমেনোরিয়া।

অনেক প্রকার অবস্থা এই রোগেব দঙ্গে বর্ণিত হইযা থাকে। ঋতু হইয়া কিছু দিন পবে বন্ধ থাকা; অথবা ঋতু একেবারেই না হওয়া; কিমারজ্ঞাব অল পরিমাণে হওয়া; এই সম্পায়কেই রজঃস্বল্পতা বলা হইয়া থাকে। ঋতু একেবাবে না হওয়া অনেক কারণ বশতঃ হইতে দেখা যায়। কথন শরীরের অহস্থেতা, রক্তহীনতা প্রভৃতি জন্ম ঋতু বন্ধ হইয়া যায়। কথন কথন জরায়ৢর অভাব বা ক্রত্, ওভেরি না থাকা প্রভৃতি কারণে, বা যোনি প্রকৃতরূপে বন্ধিত না হওয়াতে রজঃপ্রকাশ হয় না। হাইমেন ছিল্ল না হইলে রজোনিঃস্রণ হইয়াও বাহিব হইতে পারে না।

অৱ পরিমাণে রজঃ আব হইলে নানাবিধ ঔষধ প্রয়োগে আরোগ্য হইয়া যায়। টিউবার্কিউলোসিদ্, বিকেট্স, ক্লোরোসিদ প্রভৃতি পীড়ার পব এই বোগ হইযা থাকে। ঋতু সম্কীয় এই সমুদায় পীড়াব পেটে ভ্যানক বেদনাও বর্ত্তমান পাকিতে পারে, আবার হয়ত কথন কোন প্রকার যন্ত্রণাই উপলব্ধি হয় না। শরীর অস্কুস্থ বোধ, ক্ষুধারাহিত্য, বমনোদ্রেক, অতিশয় হর্মলতা, মানসিক ও শারীরিক শক্তিহীনতা, পরিপাকশক্তির ব্যাঘাত প্রভৃতি লক্ষণ দৃষ্ট হইয়া থাকে।

চিকিৎসা—এই বোগে সম্দায় লক্ষণ অবলোকনপূর্বক ঔষধ নির্বাচন কবা কর্ত্তব্য। বালিকাদিগের প্রথম ঋতু হইতে বিলম্ব হইলে ক্যান্কেরিয়া, সল্ফর, পল্সেটিলা এবং সাইলিসিয়া ব্যবহৃত হইলা পাকে।

ক্যান্তেরিয়া—বলিষ্ঠ কিন্তু অস্কৃত্ব বালিকার পীড়া, উদর বৃহৎ, পরিপাকশক্তির অভাব, কোষ্ঠবদ্ধ, শারীবিক তেজাহীনতা। যদি টিউবার্কিউলোসিসের
সন্দেহ থাকে, তাহা হইলে ইহাতে উপকার দশে। বুকজালা, অমের পীড়া,
সর্কাদা ঘর্মা ও চক্ষপ্রাদাহ প্রভৃতির ক্রফুলাব লক্ষণ থাকিলে এই ঔষধ বিশেষ
ফলপ্রাদঃ

সল্ফর—শরীরে কণ্ডু থাকিলে ইহা ক্যাবেবিয়া অপেক্ষা উত্তম। মস্তক ও হস্ত পদ গরম, উপরে উঠিবার সমস খাসক্ট, ছ্ৎম্পন্দন এবং শ্বীবক্ষয়।

পল্সেটলা—মৃত্সভাবা বালিকান, ও যাহাদেব সর্বাদা নর্দ্ধি হয়, হস্ত পদ শীতল, কিন্তু মস্তক গরম থাকে, তাহাদের পক্ষে এই ঔষণ উত্তম। বৈকালবেলা ও সন্ধাব সময় রোগবৃদ্ধি, বেদনা এক স্থান হইতে অন্য স্থানে চলিয়া বেড়াম, বাহিরে গেলে ও পবিশ্রম করিলে আরাম বোধ, ক্ষুধাবাহিত্য, অন্ন থাইবাব ইচ্ছা, আহাবেব পব মুখেব অন্ন রাদ, বমনোদ্রেক, সর্বাদা ভয় ইত্যাদি লক্ষণে পল্সেটলা দেওয়া যায়।

সাইলিসিয়া—ক্যান্কেবিয়াতে উপকার না হইলে কথন কথন এই ঔষধ দেওয়া যায় : অত্যস্ত ঘর্মা, কোচবদ্ধ, মাগাঘোরা, শ্বীবে ক্রমাগত ক্ষেটিক হওয়া প্রভৃতি লক্ষণে ইহা বাবহৃত হয়।

থুজা—টিকা দেওয়ার পর যদি পীড়া হয়, তাহা হইলে এই ঔষধ দেওয়া যায়। যদি ক্লোরোদিদ জ্ঞ ঋতু বিলম্বে হয়, তাহা হইলে ফেরম, শুসিনিদিও, প্লস্বম, চায়না অথবা নেটুম মিউরিয়েটিকম দেওয়া যায়।

কেরম—এলোপেথিক ডাক্তারেবা এই ঔষধেব বিশেষ অপব্যবহার করিয়া থাকেন। মাথা দপ্ দপ্ কবে, শুইযা থাকিতে ইচ্ছা, শবীর ক্ষীণ, মুথমণ্ডল ফেঁকাসে, চক্ষুর পাতা ফুলা প্রভৃতি লক্ষণে আমরা এই ঔষধ ব্যবহার করিয়া থাকি।

দিনিসিও—যে সম্দায় বালিকা প্রথমে অত্যন্ত বলিষ্ঠ থাকে, পরে ক্লোরো-দিন্-বোগগ্রন্ত হয়, এবং সাহাদের হিষ্টিরিয়াব লক্ষণ বর্ত্তমান, ও রাত্রিকালে কাশি এবং পদদয় স্ফীত হইবার সন্তাবনা থাকে, তাহাদেব পক্ষে ইহা বিশেষ উপযোগী।

প্রথম—রোগী অত্যন্ত চ্বল, পেটে বেদনা, কাশি, রক্তমিশ্রিত গয়ার, মূত্রত্যাগের সময় কষ্ট, অত্যন্ত ঠাণ্ডা লাগিবাব ভয়, রাত্রিকালে অত্যন্ত ঘর্ম, মাথা ধরা প্রভৃতি লক্ষণে ইহা দেওয়া যায়।

চায়না—অধিক রজঃপ্রাবের পক্ষে এই ঔষধ উত্তম। দিবদে কার্যো অনিচছা, মুথমগুল কেকানে ও বসিয়া হাওয়া, সর্ব্ধ শবীরে বেদনা, অত্যন্ত ত্র্বলভা, কষ্টকর মাথা ধরা।

নেট্রম মিউরিয়েটিকম্—চর্ম থস্থসে ও থড়ি উঠিতেছে বোধ; রোগী। অতিশয় হর্মল, কিন্ত আহারগ্রহণে ক্রটি হয় না।

রজোনিঃসরণ বন্ধ হইণা কথন কথন নাসিকা, মুখগহবব প্রভৃতি অপর স্থান হইতে শোণিতপ্রাব হইতে দেখা যায়। ইহাকে ভাইকেরিয়স্ মেন্স বলে। ব্রাইওনিয়া, ক্রিয়াজোট, অষ্টিলেগো, পল্সেটিলা, হামেমিলিস, মিলিফোলিয়ম্, এবং ফক্ষরস ইহাব উত্তম উষধ।

নাদিকা ও পাকস্থলা হইতে কাল রক্ত নির্গত হইলে, ও কোমরে বেদনা থাকিলে ব্রাইওনিয়া, কিন্তু বক্ত প্রিদার থাকিলে, এবং পাকস্থলী বা ফুক্মুস্ হইতে বাহির হইলে মিলিফোলিয়ম দেওযা যায়। অপ্রিদার রক্ত, চাপ বাঁধিয়া যায়, ইত্যাদি লক্ষণে, এবং রোগী ক্ষয়কাশিগ্রস্ত বোধ হইলে অষ্টিলেগো দেওয়াতে উপকার হয়। কাল বক্ত নিঃস্ত হইলে, এবং রক্ত নির্গত হইয়া আরম বোধ হইলে হামেমিলিস ফলপ্রদ। রোগী অতিশয় হুর্বল, শ্রবণশক্তির ক্রাস, এবং রক্তবমন হইলে ক্রিয়াজোট ব্যবহৃত হয়। যে সকল অল্লবয়স্কা বালিকা শীঘ্র শীঘ্র বাডিরা উঠে, তাহাদের পক্ষে, এবং বাম দিকে পীড়া হইলে, ও সর্বাদা ক্ষ্ণাযুক্ত অবস্থার ফক্ষরস প্রাযোজ্য। বালিকাদিগের নাসিকা হউতে রক্তব্রাব হইলে, এবং লিউকোবিয়া থাকিলে পল্মেটিলায় ফল দর্শে।

ঠাণ্ডা লাগিয়া ঋতু বন্ধ হইয়া গেলে ছই চারি মাত্র। একোনাইটে সমস্ত আরোগ্য হইয়া যায়। কিন্ত ঋতুর সময়ে যদি পা ভিজাইয়া বা অন্যরূপ ঠাণ্ডা লাগাইয়া ঋতু বন্ধ হয়, তাহা হইলে পল্দেটিল! উত্তম। যদি হিম লাগাইয়া হয়, তবে ডল্কেমারা; হঠাৎ ঘর্মা বন্ধ হইয়া হইলে. ক্যামমিলা। জলে ভিজিয়া বা জলে কাজ করিয়া হইলে এস্টয় বা ক্যাল্কেবিয়া কার্মা লেওয়া যায়। ভিজে কাপড়ে থাকিয়া ঋতু বন্ধ হইলে নয়ময়েটা, এবং লান করিয়া হইলে এণিমোনিয়ম কুড প্রযোজ্য। অত্যন্ত চিন্তা. এবং ভ্য বা শোক বশতঃ ঋতু বন্ধ হইলে ইয়েসিয়া, রাগ জন্ত হইলে ক্যামমিলা, মনঃকট্ট জন্ত হইলে কলসিয়, এবং ভয় জন্ত হইলে একোনাইট ও লাইকোপোডিয়ম্ দেওয়া যায়। সিমিসিফিউগা, ওপিয়ম, চায়না, পল্দেটিলা, বেলেডনা, এবং প্লাটনাও কথন কথন ব্যবহৃত হইয়া থাকে।

ঋতু অনিয়মিত, কিন্তু একেবারে বন্ধ না হইলে নিয়লিথিত ঔষধগুলি ব্যবহৃত হইয়া থাকে।

গ্রাফাইটিস—বিলম্বে ও অল্প পরিমাণে ঋতু হইলে ইহাতে বিশেষ উপকারদর্শে। ওভেরির রক্তাল্লতা ও বেদনা থাকিলেও ইহা দেওয়া যায। নোটা স্নীলোকেব, এবং যাহাদের কোষ্ঠবন্ধ ও চর্মানোগ থাকে, তাহাদের পক্ষে ইহা ফলপ্রদ।

এপিস—ওতেবির প্রদাহ জন্ত ঋতু অনিয়মিত হইলে ইহা দেওয়া যায়।
বক্ত অল্প পরিমাণে নির্গত হয় এবং মধ্যে মধ্যে থামিয়া যায়। ওতেরিতে হলবিদ্ধাৎ বেদনা।

কলোফাইলম--গভ্তাবের পর ঋতু অনিয়মিত, অল্ল বক্তপ্রাব ও পেটে বেদনা।

এলিট্রিস -- রক্তালতা, ত্র্বলতা, অংশক, কোঠনদ্ধ, মাথাঘোরা, অনিদ্রা, এবং মুচ্ছার ভাব থাকিলে এই ঔষধ দেওয়া যাঁষ্ক।

হেলোনিয়ন—যাহানা অভিরিক্ত শারীরিক পরিশ্রম বশতঃ ছর্বল হইয়।
পড়ে, এবং যাহাদের সমস্ত শরীরের পেনী সম্লায় বেদনাযুক্ত হয়, তাহাদের
পক্ষে এই ঔষধ উত্তম।

সাইক্লেনে—ইহার ক্রিয়া পল্সেটিলার ক্রিয়াব সদৃশ। অত্যন্ত ত্র্বলতা, মাথাবরা, দৃষ্টি অস্বছ্ছ প্রভৃতি অবস্থায় ইহা ব্যবস্ত হয়। লিমিয়ম্—শীঘ্র শীঘ্র ঋতু হয়, ওভেরিতে খোঁচাবিদ্ধবং বেদনা। ইহাব সঙ্গে হ্রংপিণ্ডেব পীড়া থাকিলে এই ঔষধ আবও উপযোগী।

কষ্টিকম, কেলিকার্ক্স, ক্যাল্মিয়া, জিল্পম, কোনায়ম, ব্যারাইটা প্রভৃতি ওঁষধও কথন কথন ব্যবহৃত হইয়া থাকে।

ঋতু বন্ধ হইবাৰ সমযে বা ক্লাইমেক্সিসে দিপিয়া, পল্দোটলা, কোনায়ম, ইগ্রেদিয়া ল্যাকেদিস, গ্লাবেন ও দলফর প্রযোজ্য।

রজঃপ্রাবের সঙ্গে কোষ্ঠবদ্ধ থাকিলে—ইন্ধিউলস্, এলিউমিনা, রাইওনিয়া, গ্রাফাইটিস্, লাইকোপোডিয়ম্, ম্যাগ্নিসিয়া মিউর, নক্সভমিকা, প্লাটিনা, কন্ফরস, সাইলিসিয়া ও সল্ফর দেওয়া যায়।

কাশি থাকিলে—ব্রাইওনিয়া, ড্রসিরা, গ্রাফাইটিস, কেলিকার্ক্ত এবং কন্দরস ব্যবহৃত হয়।

শ্বাসকট থাকিলে—এমোনিয়া কার্ক্স, আর্সেনিক, বেলেডনা, ক্যাক্তেরিয়া, ক্কিউল্স, হাইওসায়েমস, ফক্রস এবং ভেরেটুম এল্বম দেওয়া যায় :

হস্তপদ ফুলা থাকিলে—এপিস, এপোসাইনম, আর্ফেনিক, ক্যান্তেরিয়া, চামনা, ফেরম, গ্রাফাইটিস, হেলেবোরস, লাইকোপোডিয়ম, পল্সেটিলা, সিপিয়া ও সল্ফর ব্যবহার করা যায়।

রোগীকে স্বাস্থ্যের নিয়ম সমুদায় প্রতিপালন করিতে হইবে। পুষ্টিকর খাদ্য, শীতল জলে বিশেষতঃ নদীর জলে স্নান, অল ব্যায়াম, পবিষ্ণৃত বায়্সেবন, মানসিক স্বচ্ছন্দতা প্রভৃতির ব্যবস্থা কবিতে হইবে। এক স্থানে ক্রমাগত আবদ্ধ থাকিষা আমাদের দেশীয় যুবতীরা অস্থৃত্ব হয়েন। স্থানপরিবর্ত্তন উভাহাদের পক্ষে উত্তম।

অতিবিক্ত মস্লা ইত্যাদি গরম দ্রব্য খাওয়া কোন মতেই উচিত নহে। ঠাণ্ডা লাগানও অবিধেয়। পরিষ্ণত বস্ত্র ব্যবহার করা কর্ত্তব্য। অতিরিক্ত শারীরিক বা মানসিক পরিশ্রম করা কোন মতেই উচিত নহে, আবার আলস্য-পরবশ হওয়াও অবৈধ। চিকিৎসক এই সমুদায় বিষয়ে বিশেষ মনোযোগ প্রদান করিবেন, নতুবা কোন মতেই আরোণ্যকার্য্য সাধন করিত্যে, পারিবেন না। ঔষধ সমুদায় প্রায়ই নিম্ন ডাইলিউসন (৩য় হইতে ৬৯) ব্যবহৃত ও ফলপ্রদ হইয়া থাকে। এই বোগের চিকিৎসায় ডাক্তার হাটম্যান যাহা বলিয়াছেন, আমরা সংক্ষেপে এ স্থলে তাহা লিপিবদ্ধ করিতেছি।

যদি ঋতুর সময় হইয়াও প্রাব না হয়, ও পেটে অত্যন্ত বেদনা থাকে, তাহা হইলে ককিউলস উত্তম। কিউপ্রমের ক্রিয়াও ককিউলসের ক্রিয়ার সদৃশ। যদি ইহাতে ঋতু না হয়, তাহা ছইলে ম্যাগ্নিসিয়া কার্কা, সিপিয়া, সল্ফর, লাইকোপোডিম্, সাইলিসিয়া, এবং প্রাফাইটিস লক্ষণ মিলাইয়া ব্যবহার করা কর্ত্বা।

#### অতিবিক্ত রজঃস্রাব বা মেনরেজিয়।।

বে স্ত্রীলোকের যে পরিমাণে স্বাভাবিক অবস্থায় রক্তপ্রাব হয়, তাহা অপেক্ষা অধিক প্রাব হইলেই তাহাকে মেনবেজিয়া বলা যায়। ঋতুর সময় ব্যতীত জরায়ু হইতে কথন কথন রক্তপ্রাব হইয়া থাকে, তাহাকে মেটুরেজিয়া বলে। এই ছই বোগের নিকাচনে যাহাতে ভ্রম না হয়, তাহাব প্রতি দৃষ্টি বাথা উচিত।

কথন কথন এত অধিক শোণিতপ্রাব হয় যে, তাহাতে বোণীৰ স্বাস্থ্য নই হইয়া যায়, এমন কি জীবননাশ পর্য্যন্তও হইতে পারে। কখন কথন স্বাভাবিক পরিষ্ণার রক্ত নির্গত হয়, আবার কখন বা কাল ও চাপ চাপ অথবা সাদা, জলবৎ, অল্পবর্ণযুক্ত শক্ত বাহিব হইতে পাকে। অধ্যাপক গরেন্সি এই পীড়াকে যান্ত্রিক বা অর্গ্যাণিক, আনুভূতিক বা সিম্প্যাথেটিক, এবং ক্রিয়াজ বা ফংসন্যাল এই তিন প্রকারে বিভক্ত করিয়াছেন।

যান্ত্রিক—জরাযুর ও তাহার পার্শ্বন্থ সহকাবা যন্ত্রাদিব পীড়া জন্ম যে মেন-রেজিয়া হয়, তাহাকেই এই শ্রেণীভূক্ত করা যায়। জরাযুর ক্ষত, গর্ভপ্রাব বা প্রদবের পর জরায় স্হজাবস্থায় না আসা বা সবইন্ভলিউসন, ক্যান্দার, ফাইব্রেড টিউমার, পণিপদ্, এবং জরায়্ব স্থানভ্রন্থতা বশতঃ অতিরিক্ত রক্তন্ত্রাব হইতে দেখা যায়।

দিম্প্যাথেটিক—ব্রাইট পীড়া, ক্ষয়কাশি, ক্ৎপিণ্ডের পীড়া, যক্কতের পুবাতন পীড়া, ওলাউঠা, টাইফস, টাইফয়েড, ও ম্যালেবিয়া জর প্রভৃতি অনেক প্রকার রোগের আমুষশ্বিকরূপে অধিক রজঃপ্রাব হইলে তাহাকে দিম্প্যাথেটিক মেনবেজিয়া বলে। এ প্রকাব পীড়া অতাস্ত ভয়ানক হয় এবং ইহাতে প্রায়ই মৃত্যু ঘটিয়া থাকে। কথন কথন বিশেষ চেষ্টায় রোগ আবোগ্য হইতে দেখা যায়। যে সকল পীড়ায় জরাযুব রক্তাদিক্য হয়, তাহাতেই অতিরিক্ত রজঃস্রাব হইতে পারে।

ক্রিয়াজ বা কংসন্যাল—ইহাতে জরাযুর ক্রিয়ার বৈষম্য ঘটিয়া থাকে। অতিরিক্ত পরিশ্রম, নির্জন বাদ, ও অধিক আহার করিলে, এবং স্থাভিলাধী হইলে এই রোগ প্রকাশ পাইতে পারে। অধিক বমন, অতিশব্ধ ত্র্বলতা, আঘাত লাগা প্রভৃতিও ইহার কারণ বলিয়া গণ্য।

চিকিৎসা— এই বোণের চিকিৎসায় প্রথমে অতিরিক্ত রক্তশ্রাব নিবারণ করিবার চেষ্টা করা উচিত, পরে শরীর প্রেক্তিস্থ করিয়া যাহাতে সহঞা রজঃ-শ্রাব হয়, তাহার উপায় অবলম্বন করা কর্ত্তব্য।

যদি অন্ত কোন প্রকার অস্থ না থাকে, এবং রক্ত কাল ও চাপ চাপ হয়, তাহা হইলে নক্সভমিকা দেওবা যায়। পেটকামড়ানি ও কন্কনানি থাকিলে, বেদনা অন্তর্ভ হইলে,এবং কোল চাপ চাপ রক্ত নির্গত হইলে ক্যামমিলা উত্তম। ইহাতে উপকার না হইলে চাখনা ও ইগ্রেসিয়া দেওবা যায়। হানিমান্ বলেন, যদি ঋতু শীঘ্র শীঘ্র ও অবিক প্রমাণে হয়, তাহা হইলে ক্যাল্কেরিয়া ব্যবহৃত হয়। রক্তাধিক্যেব লক্ষণ থাকিলে বেলেডনা উত্তম। ফক্তরস, প্রাতিনা, সিপিয়া, এবং ডিজিটেলিসও কথন কথন দেওয়া যায়।

ইপিকাক—অন্ত কোন ঔষধের বিশেষ লক্ষণ না থাকিলে একেবারেই ইপিকাক দেওয়া উচিত। আমনা অনেক স্থলে ইহার ১ম ডাইলিউসন ব্যবহাবে আশ্চর্য্য ফল পাইয়াছি। রক্ত লাল ও পরিকার, পরিমাণে অত্যন্ত অধিক, সহজে চাপ বাধিয়া যায়, সর্বাদা বমনোডেক ও বমন, অতিশম ছ্র্বেল্ডা, পেটকামড়ানি, শাসক্ত প্রভৃতি লক্ষণে ইপিকাক দেওয়া যায়। এই অবস্থায় যদি রক্ত কাল হয়, তাহা হইলে চায়না বা সিকেলি উপকারপ্রাদ। সিকেলি ছ্র্বেল রোগীর পক্ষে, কিন্তু চায়না সবল অথচ রক্তবাব হেতু ছর্বল রোগীর পক্ষে উপযোগী।

ক্রোকস—ইহার ক্রিয়া অনেকাংশে সিকেলির ক্রিয়ার সদৃশ। রক্ত কাল ও হর্ণক্ষ্যক্র, টানিলে স্ত্রবৎ হইয়া যায়, আটাব মত বোধ হয়, নড়িলে স্রাব অধিক হয়। পেটের মধ্যে যেন একটা চাপ নড়িষা বেভাইতেছে বোধ হয়। অৱবয়ন্ধা যুবতীয় ফংসন্যাল মেনবেজিয়াতে ইহা উত্তম।

স্যাবাইনা—রত্তের বং পবিদ্ধার, অথবা বক্ত কাল ও চাপ চাপ, অল নড়িলেই স্রাবর্দ্ধি, ত্র্গরুমুক্ত রক্ত নিগত হয়, পেটে অতিশ্য বেদনা। জরায় প্রদাহিত হইবার উপক্রম হইলে এই ঔষধে বিশেষ ফল দর্শে।

এরিজিবন—ইহা এই রোগেব এক প্রধান ঔষধ। অধিক পরিমাণে পরিষ্কার রক্ততাব, শীঘ্র শীঘ্র ঋতু হয়, নড়িলে প্রাবৃদ্ধি, সর্বাদা মৃত্রত্যাগের ইন্ডা, জরাযুতে আক্ষেপজনক বেদনা।

ট্রিলিযম—ছই সপ্তাহ পবে আবাব ঋতু হব, বক্ত পরিদার, একটু নজিলেই অধিক পবিমাণে বক্তপ্রাব হয়। রক্তপ্রাব হইয়া সৃচ্চাব ভাব হইলে এই ঔষধ বিশেষ নির্দ্ধিট।

প্লাটিনা—শীঘ্ৰ শীঘ্ৰ ও অধিক পৰিমাণে বজঃপ্ৰাৰ হ্য , ৰোগী অন্ত শোককে ছোট, এবং স্থাপনাকে মহান বিবেচনা কৰে।

নক্সভমিকা—অধিক দিন পৰ্য্যন্ত প্ৰাৰ বাকে, ব্ৰক্ত কাল ও চাপ চাপ, প্ৰাতঃকালে ও আহাবেৰ পৰ বেদনাৰ বৃদ্ধি। মহাপান ও অভিনিক্ত ভোজন প্ৰভৃতি কাৰণে পীড়া ইইলে ইহা দেওয়া ধায়।

ক্যামমিলা—জবাষুর উপবে এই ঔষধেব ক্রিয়া অবিক। রাগী, চিন্তাযুক্ত ও উগ্রস্থভাব লোকের পক্ষে এই ঔষধ উত্তম। অত্যুশীঘ, ও অধিক পবিমাণে রজঃস্থাব হয়। কক্ষ কাল, চাপ চ'প ও ছর্গন্ধযুক্ত।

হামেমিলিস্—কাল পাতলা রক্ত প্রাব, অত্যন্ত তর্বল হা। শিরার পীড়া ও অর্শ থাকিলে ইহাতে উপকার দর্শে।

ফেরম—ত্রপ্রল ও বক্তহীন ব্রীলোকের পক্ষে ইহা উত্তম। ক্ষ্ণারাহিতা, মাথাধরা, একবার রক্তথার হয়, পরে আবার নক্ষ হইযা নায়: ক্লোবোদিদ।

বেলেডনা—গরম রক্ত নির্গত হইতে থাকে, এবং বোধ হয যেন নাজী বাহিব হইয়া আসিবে, জব ষুত্র ভ্রধানক বেদনা, ইঠাং বেদনা আইসে আবার হঠাং থামিয়া যায়, পবিজ্ঞাব বক্ত নির্গত হয়, কখন বা কাল রক্তও দেখা যায়। হর্গক্ষুক্ত রক্ত নির্গত হইলে ডাক্তাব ডনহাম এই ঔষধ দিতে বলেন।

আর্ণিবা—শীঘ্ ঋতু ২ম, রক্ত কাল ও জলীয়। আঘাত বশতং পীড়া

হইলে এই ঔষণ অতি উত্তম। আমরা ১ম দশমিক ডাইলিউদনে উপকার পাইযাছি।

মাণ্নিসিষা কার্কা—বিলম্বে ঋতু হয়, বক্ত কাল, চাপ চাপ অথবা আল্কাতরাব মত, ঋতুর সমযে দদি ও কাশি হয়।

এলোজ, কষ্টিকম ( নিবসে রজঃপ্রাব ), এমোনিয়া কার্কা (রাত্রিকালে ), জিস্কম, সাইকেমেন, কফিয়া, ক্যাল্কেবিয়া কার্ব, কেলিকার্কা, ক্রিয়াজোট, থুজা, ফক্ষবস, নাইট্রিক এসিড, নিপিয়া প্রভৃতি ঔবধ ব্যবহৃত ও ফলপ্রাদ হইয়া থাকে।

বোগীকে স্থিৰ বাথা অতীৰ কৰ্ত্তবা। গ্ৰম দ্ৰব্য ধাইতে দেওয়া উচিত নহে।

#### कर्छेवङः, वाथक वा जिम्स्मरनाविशा।

অল্ল বা অধিক পৰিমাণে রজঃ আৰ হইলে, এবং তৎসঙ্গে জরায়ুতে অতিশ্য বেদনা থাকিলে তাহাকে ডিস্মেনোবিষা বলে। বেদনা কখন রজঃ আবের সঙ্গে হয়, আবাৰ কখন বা পূর্বে অথবা পবেও হইতে দেখা যায়। এমন অবস্থাও দেখা যায় বে, একবাৰ ঋতু হইয়া পবে ঋতু হইবাল মধ্যবস্ত্তী সময়েও জরামুব বেদনা হইতে পাবে। বেদনা কখন সামান্ত, আবাৰ কখন বা অত্যপ্ত ভয়ানক ও কইদাঘক হয়, এমন কি বোগী বেদনায ভট্য়ন্ট্ করিয়া অজ্ঞান হইয়া পড়ে। সায়বিক বা নিউব্যাল্জিক, রক্তাধিকা বা কপ্তেটিভ্, প্রদাহিত বা ইন্ফ্লামেটবি, ঝিল্লীয়্ক বা মেন্থেন্স্, এবং রোধক বা অবই ক্টিভ্, সচবাচৰ এই পাঁচ প্রকাৰ বাধক দেখিতে পাওয়া যায়।

যে প্রকাব বাধকে বেদনাই অধিক হয়, এমন কি তাহাতে রোগী উন্মত্তের মত হইয়া উঠে, তাহাকেই নিউর্যাল্জিক ডিস্মেনোবিয়া বলে। ইহাতে সকল প্রকার বেদনাই দেখা যায়। রজঃপ্রাব অধিক পরিমাণে বা খোলোদা হইলেই বেদনাব হ্রাস হইয়া আইসে। ধনাত্য গৃহস্থের মহিলারা, এবং যাহাবা সর্বাদা অতিরিক্ত বমণক্রিয়ায় স্নাসক্ত থাকে তাহাদেরই এই বোগ হইতে পাবে

কল্পেষ্টিভ্ ডিদ্মেনোবিয়া—বক্তাধিকাবিশিপ্ত দ্রীলোকেব এই প্রাকার বোগ হয়। ঠাণ্ডা লাগা, জলে ভিজা বা মানসিক উত্তেজনা জন্ম এই পীডা হইতে পারে। জরাযুব রক্তবহা নাড়ীব স্ফীতি জন্ম ভগাকার স্নায়ুব উপরে চাপ পড়াতে বেদনা হইয়া থাকে।

ইন্দ্ৰাফেটবি— ইহাতে জনাত্ৰ শৈল্পিক ঝিলীব প্ৰানাহ হয়, এবং ঋতুব মধ্যবৰ্তী সময়েও বেদনা হইতে দেখা যায়

সেম্বেন্স্ --জবায়ন শৈশ্মিক ঝিলী বদ্ধিত ও স্মীত হয় এবং রজঃপ্রাবের সঙ্গে তাহা নির্গত হইয়া থাকে। এই জন্মই এত অধিক বেদনা হইতে দেখা যায়। ইতাকে গর্ভস্রাব বলিয়া অনেক সমধ্যে নম হইতে পারে, কিন্তু শোণিতের চাপ পরীক্ষা কবিলেই সে সন্দেহ নিবাবিত হইয়া যায়।

অবইক্টিভ —জরাযুব কোন স্থানেব সঙ্কোচন, হঠাৎ ঋণু বন্ধ হওয়া প্রভৃতি অবস্থা হইতে এই প্রকাব বোগ হয়। জবায়ব নানাপ্রকাব বোগ হইতেও ইহা হইতে পাবে।

চিকিৎসা—এই রোগ অত্যন্ত কট্টাবিক, স্তুত্বাং ইইাতে চিকিৎসক ও বোগী উভ্যেবই সহিষ্কৃতা অবলম্বন করা কর্ত্তবা, নতুবা আবোগি হওয়া সুক্ঠিন হুইণা উঠে। অধিক দিন পর্যান্ত উষ্ধ সেবন ক্বিলে ফল পাও্যা যায়, কিন্তু যন্ত্রণা শীঘ্রই নিবাবণ ক্বিতে চেষ্টা ক্বা অতীব আবশাক।

নিউব্যাল্ধিক ডিস্মেনোরিয়াব পক্ষে জ্যান্থঝিলম্, গেল্ধিনিয়ম, ভাইবর্ণম, কলোকাইলম্, আর্সেনিক, ইগ্রেসিলা, ট্যাবেণ্টিউলা, কিউপ্রম, হাইওসানেমস্, সিমিসিফিউগা এবং গ্রানম ব্যবহৃত হইয়া থাকে।

ভাইবর্ণম্—ক্ষীণকায় এবং শিষ্টিনিয়াগ্রন্ত বোগীর পক্ষে এই ঔষধ উত্তম। হঠাৎ বেদনা মারস্ত হয়, বমনোদ্রেক, অধিক বক্তপ্রাব, শাসকষ্ট প্রভৃতি লক্ষণে এই ঔষধ দেওয়া যায়।

কলোফাইলম্—অ'ক্ষেপজনক বেদনা, অল্ল বজঃস্থাব, ফএ অধিক প্রভৃতি ইহার লক্ষণ।

জেলদিমিয়ম—প্রসাবের মত আক্ষেপজনক বেদনা, মাথাঘোরা, দৃষ্টি অস্বচ্ছ।
জ্যান্থক্তিলম্—ভয়ানক বেদনা, শবীর অসাড বোধ, ঋতু অনিয়মিত,
অধিক পরিমাণে পরিষ্ঠাণ বজোনিঃসবণ।

ক্যামমিলা, কফিষা এবং ইশ্নেসিয়াও অনেক সমধে ফলপ্রাদ হইয়া থাকে।

আর্সেনিক—জ্বালা ও খোঁচাবিদ্ধবং বেদনা. অত্যন্ত তুর্মলতা, হস্ত পদ শীতল, অস্থিবতা, পিপাসা প্রভৃতি ইহাব লক্ষণ।

মেন্থ্রেন্স্ ডিসমেনোরিয়াতে বোরাক্স, অষ্টিলেগো, ক্যান্থারিস, রস্টক্স, ব্রাইওনিয়া, মার্কিউরিয়স্, ব্রোমিয়ম, কেলিবাইক্রম্, ফাইটোলেকা, স্থাবাইনা এবং কলিনসে:নিয়া ব্যবহৃত হইয়া থাকে।

বোরাক্স—ইহাতে জবায়্ব বেদনার উপশম, ঋতু নিয়মিত, এবং প্রস্ব-ক্রিয়া সহজে সম্পাদিত হয়। স্বাধবিক-ধাতু-বিশিষ্ট ও তর্বল রোগীর পক্ষে এই উষধ উত্তম।

অষ্টিলেগো—জবাযুগ্রীবা ক্ষীত হয এবং অস্ বা জরায়ুর মুখ খুলিয়। থাকে।

কঞ্জেষ্টিভ এবং ইনফ্লামেটবি পীডার পক্ষে বেলেডনা, ফেরম ফক্ষ, এপিস, চাযনা, গ্লন্মেন, ককিউলস, পলসেটিলা, হিপাব, সিমিসিফিউগা, নক্সভমিকা, ল্যাকেসিস, হেলোনিযস, এবং টু লিযম উত্তম।

বেলেভনা— ক্লাযুস্থান গ্ৰম, ভ্ৰমানক বেদনা। **অসহা বেদনা হইয়া** রোগী মুচ্ছিতি হয়। প্ৰিদাৰ বক্তস্থাৰ।

শ্লমেন—ইহাব ক্রিয়া বেশভনার ক্রিয়াব সদৃশ। মাথাধরা, নড়িলে বেদনার বৃদ্ধি, হঠাৎ বেদনা আবন্ধ হয়।

ককিউলস—আমবা এই ঔষধপ্রয়োগে অনেক সময়ে বিশেষ উপকার পাইয়াছি। হঠাৎ বজঃপ্রাণ বন্ধ হয় আবাব আইসে, ঋতু অনিয়মিত ও অন। রক্ত কাল ও চাপ চাপ, বমনোদ্রেক।

ল্যাকেদিস্—ইহাব ক্রিয়া ক্ষিউলসের ক্রিয়ার সদৃশ। বাম ওভেরিতে বেদনা।

হেলোনিয়স্— মতান্ত পরিশ্রম বা আলশুপরতা বশতঃ ঋতু অনিয়মিত ও বেদনাযুক্ত হইলে ইহাতে আশ্চর্য্য ফল দর্শে।

ট্রিলিযম—অধিক পরিমাণে পরিষ্ণত রক্তপ্রাব হয়, উদরে ও তলপেটে ভ্যানক বেদনা। নডিলে বেদনা ও প্রাবের বৃদ্ধি হয়। অবষ্ট্রক্টিভ্ ডিসমেনোবিয়াতে—এগ্নস, লিলিয়ম, অরম, সিপিয়া, বেলেডনা, কলিনদোনিয়া, নেট্ম মিউ প্রভৃতি ব্যবহৃত হইয়া থাকে ।

এগ্নস ক্যাইস—ইহাতে জরাযুগ্রীবার প্রসারণক্ষমতা অত্যন্ত অধিক থাকে, ছই এক ঘণ্টাব মধ্যেই বেদনাব হ্রাস হইয়া আইসে। বন্ধাব ভাব, রমণে-ছোর অভাব, বিলম্বে ঋতু হওয়া, অল্ল মৃত্রতাগি প্রভৃতি ইহার লক্ষণ।

লিলিখম—ওভেবিব উত্তেজনা বশতঃ ভ্রথানক বেদনা, ঋতুব সময়ে হৃৎ-পিণ্ডের কন্ট, পেটেব মধাস্থ যন্ত্রাদি বাহির হইবাব উপক্রম বোধ, হলুদ্বর্ণ লিউ-কোরিয়া; নড়িলে আববৃদ্ধি। আমরা এই ঔষধের উপকাবিতা উপলব্ধি করিয়াতি।

অধিক পবিশ্রম কবা উচিত নহে, কিন্তু আলভো কালক্ষেপ করাও অভাষ। সহজ পবিশ্রম ও অল্ল ব্যাযাম কবা ভাল। প্টিকব অথচ লঘুপাক থাতেব বাবস্থা কবা উচিত।

# জরায়ুর পীড়া বা ডিজিজেস্ অব্ দি ইউটারাস।

#### জরায়ুর প্রদাহ বা মিটাইটিস

জবায়ুব প্রদাহ প্রধানতঃ এই প্রকার হইযা থাকে। সহজ প্রদাহ অথবা প্রসানব পর প্রদাহ। প্রসাবেব পর জবায়ু প্রদাহিত হইলে তাহাকে পিওর-পারেক মিট্রাইটিস্ বা স্তিকাজর বলে। প্রথমে তকণ জবাযুপ্রদাহের বিষয় লিপিবদ্ধ করিয়া পবে অন্তান্য বিষয় লিখিতে ছইবে। তকণ জবাযুপ্রদাহে জবাযুব আত্যস্তবিক ঝিল্লী আক্রাস্ত হয়। যদি জরায়ুব চতুদ্দিকেব টিশু সম্দায় প্রদাহিত হয়, তাহা হইলে তাহাকে পেরিমিট্রাইটিস বলে।

কাবণতত্ত্ব—ঠাণ্ডা লাগান, আঘাত, অতিরিক্ত রমণ, কোন বস্তুর প্রবেশ, অত্যস্ত মানসিক উত্তেজনা, ঋতুর সময়ে অধিক রক্তাধিক্য প্রভৃতি কারণ বশতঃ জ্রায়ুপ্রদাহ হইতে দেখা ধার। পুরাতন প্রদাহ তকণ প্রদাহের পর হইতে পারে অথবা দর্দ্ধি হইয়া প্রথম হইতেই প্রকাশ পাইয়া থাকে। জ্রায়ুর মধ্যে কোন অন্ত্ৰ প্ৰবেশ কৰাইলে, অথবা গৰ্ভস্ৰাবেৰ জন্ম কোন প্ৰকাৰ ঔষধ ভিতরে দিলে প্ৰদাহ হইতে পাৰে।

ইহাতে জবায় বৃহৎ ও কোমল হয়। জনায়্ব মধ্যে রক্ত ও জলীয় পদার্থ জমিয়া থাকে। ইহাতে পূষ্ও হইতে দেখা যায়। ভয়ানক পীড়ায় সমস্ত জনায়ৰ পচন বা গাাংগ্রিণ হইতে পাৰে।

লক্ষণ ইত্যাদি— প্রথমে শাত হয়, পরে বেদনা হইয়া জব প্রকাশ পায়। তলপেটে কন্ কন্, দপ্ দপ্, পোচাবিদ্ধ বা কাটিয়া ফেলাব মত বেদনা হয়, পেটে চাপ দিলে ও নড়িলে বেদনাব রদ্ধি হয়, এমন কি ইাচিলে, কাশিলে ও জোরে নিশাস টানিলেও বেদনা অন্তত্ত হয়। জবায় বৃহৎ হয় ও জরাযুগীবা নরম হইয়া পড়ে। জব হইয়া নাড়ী চঞ্চল ও কঠিন হয়, ক্ষধারাহিত্যা, জিহ্বা ক্লেদে আছোদিত, বমনোতেক ও বমন হইতে থাকে। কোঠবদ্ধ প্রায়ই থাকে। মলত্যাগের সময় বেগ দিতে হয়, মূত্রত্যাগও সহজে হয় না। যদি ঋতুর সময়ে এই বোগ হয়, তবে রজঃস্রাব বন্ধ হইয়া জবায়ুব সদ্দিব ভাব হয়। যদি রোণ হয়থার পব ঋতু হয়, তাহা হইলে অত্যন্ত অধিক রক্তর্রাব হইয়া থাকে। কথন কথন ঋতু বন্ধ থাকে। পরে জবায়ু হইতে পচা পূর্বের মত পদার্থ বাহিব হয়, কথন বা ক্ষেটিক হইয়া ঠিক পূর্বই নির্গত হইতে থাকে। তকণ রোগের ভোগ ছই সপ্তাহের অধিক হয় না, কিন্তু জনেক সময়ে পীড়া সম্পূর্ণ জারোগা না হইয়া জরায়ু ক্ষীত হয় এবং শেত প্রদর হইতে দেখা যায়। রোগ পুরাতন অবস্থা প্রাপ্ত হইলে এই সমুদায় ঘটিয়া থাকে।

যদি এই সমযে পেবিটোনিয়ম ঝিলী প্রদাহিত হয়, তাহা হাইলে রোগের ভোগ আবও বৃদ্ধি হাইযা থাকে এবং রোগ ভাগানক আকাব ধাবণ কবে। এই সময়ে যোনি হাইতে পাতলা জলবং পদার্থ নির্বাচ্চ হয় এবং বোগী অতিশ্য চর্বাল হাইয়া পড়ে। ইহাতে আবোগাকার্য্য বিলম্বে সাধিত হাইযা থাকে। বিস্তুত পেরিটোনাইটিস হাইলে জীবনেব আশা অল্ল হাইয়া যায়।

পুরাতন জরায়প্রদাহ অতর্কিতভাবে আরম্ভ হয়। জরায়ু ক্রমে ক্ষীত ও বৃদ্ধিপ্রাপ্ত হয়, কঠিন আকার ধাবণ কবে, এবং বোনির নিকটস্থ সংশে ক্ষত হইনা দীর্ঘকালস্থায়ী খেত প্রদৰ হইয়া থাকে। ইহাতে বেদনা সামান্ত থাকে। ঋতুব সময়ে এই বেদনা বৃদ্ধি হইয়া কণ্টদায়ক হয়। কথন বা ঋতু একেবারে বন্ধ থাকে। মলমূত্রত্যাগের সময় কট্ট হয়। এই বোগে গর্ভসঞ্চার হইবার সম্ভাবনা প্রায় থাকে না।

চিকিৎসা—ভাজার হাটম্যান এই বোগে নক্ষভ্যিকা ব্যবহার করিতে বলেন। ইহার কোন অন্থাতেই নক্ষ উপযোগী নহে। বেলেডনা এই বোগের এক প্রধান উবধ সন্দেহ নাই, বিশেষতঃ তকণ অবস্থায় বথন অত্যস্ত জব ও বেদনা থাকে, হঠাং বজঃপ্রার বন্ধ হইবা যায়, অথবা অতিবিক্ত বক্তপ্রার হইতে থাকে, তথন ইহাতে বিশেষ উপকার হয়। একোনাইট প্রকৃত পক্ষে মিট্রাইটিসের ঔষধ নহে; তবে অত্যস্ত অন্থিবতা, মৃত্যুত্য, জর প্রভৃতি লক্ষণ বর্তমান থাকিলে ইহা প্রযোগ কবিষা দেখা গাইতে পাবে। রাইওনিয়া দে এই রোগের এক উন্তন ঔষধ তাহাতে আমাদের সন্দেহমাত্রও নাই, বিশেষতঃ যদি পেরিটোনিয়ম প্রনাহিত হন, তাহা হইলে ইহা বিশেষ উপকারপ্রদ্র। অত্যস্ত বেদনা, নজিলে বেদনার্দ্ধি, পিগাসা, জিহ্বা মবলায় আর্ত, প্রভৃতি লক্ষণে ইহা ব্যবহৃত হইগা থাকে।

মার্কিউবিষদ এই বোণেব এক প্রধান উষধ। অতিশ্ব জব, শীত বোধ, অতিশর ঘত্ম কিন্তু তাহাতে সোণেব উপশম বোধ হর না, ভরানক পিপাসা, যোনি হইতে পচা পূঁয পড়ে, এবং উদবামস প্রভৃতি লক্ষণে এই ও্রধ দেওয়া যায়।

যথন অতিরিক্ত রক্তস্রাব হ্য, পেটে বেদনা থাকে, তথন স্যাবাইনা ব্যবহাব কবা যায়।

ক্যান্থারিস, কলোসিন্থ, রস্টকা, হিপার, ট্রামোনিয়ম প্রভৃতিও ব্যবহৃত ও ফলপ্রদ হইতে পারে ৷

পুরাতন রোণে গাহাতে যোনি হইতে পূর্য পড়া নিবারিত হয়, তাহা করিতে হইবে। ইহাতে সিপিয়া, প্লাটিনা, লাইকোপোডিযম, প্রাফাইটিস, কোনায়ম, আর্দেনিক, নেট্রম মিউ, এবং সল্ফর প্রয়োগ করা যায়। যথন পচা পূর্য পড়ে, জরায়ু ফীত ও কঠিন বোধ হয়, তথন ক্রিয়াজোট এবং সিকেলি দেওয়া য়ায়।

হঠাৎ শীত কবিনা যদি অত্যস্ত জব হয়, জবাযুব প্যাবেন্কাইনা আক্রাস্ত হন, এবং শিরার প্রদাহ হইবা বোগী অত্যস্ত হুর্বল হইয়া পডে, তাহা হইলেই প্রথমে চাইনিনম ১ম দেওরা উচিত। তাহাতে শীঘ্র উপকার না হইলে চাই-নিন্ম আর্দেনিকম ১ম দিলে উপকাব দর্শে।

জরায়ুপ্রদাহ এক অতি কঠিন পীড়া, স্কৃতবাং ইহাব ঔষধাদিব লক্ষণগুলি বিস্তৃত ভাবে এই স্থলে প্রকটন করা যাইতেছে।

একোনাইট—ভয়ানক জব, বিশেষতঃ ভয়ের বা ঠাণ্ডা লাগাইবার পর পীড়া, নাড়ী ক্লত ও কঠিন, সমস্ত তলপেটে ভয়ানক বেদনা, আস্থিরতা।

এপিস—হলবিদ্ধ বা জালা করার মত বেদনা, অল্প মৃত্রনিঃসরণ কিন্তু বারে জধিক, খাসকষ্ট।

বেলেডনা—উদৰ ক্ষীত, ম্পশ করিবামাত্র পেটে বেদনা, একটু নজিলে বেদনার বৃদ্ধি, লোকিয়া বন্ধ, মস্তিদেব উত্তেজনা, পেটে জ্বালা ও খোঁচাবেঁধাব মত বেদনা, বেদনা হঠাং আরম্ভ হয় ও হঠাং থামিয়া য়ায়, নিজাপুতা, চমকিয়া উঠা, ভয়ানক জ্বর, মধ্যে মধ্যে ঘর্মা।

ব্রাইওনিয়া—পেটে ভ্যানক বেদনা, সামাগ্র নড়িলেও বেদনার র্জি, মাণা ফাটিয়া যাও্যার ভ্যায় বেদনা, গা বমি বমি ও মৃহ্ছার ভাব, অত্যস্ত পিপাসা, কোষ্ঠবজ।

ক্যামমিলা—রাগ বা মনঃকট জন্ম পীড়া, পেটে প্রসবেব মত বেদনা, জব, মুখম ওল রক্তবর্ণ, সবুজবর্ণ মলতাগি, অধিক মৃত্রনিঃসবণ।

কলসিন্ত-—ক্রোধের পব পাঁড়া, পেটে অত্যন্ত বেদনা, রোগী বাঁকিয়াংপড়ে, পেট ফাঁপা ও অস্থিবতা।

হিপাব সল্ফর —পূষ হইবাব উপক্রম হইলে বা পুষ হইলে ইহাতে উপকার দর্শে। জালা ও দপু দপু ক্ষা, জর ও শীত বোধ।

ল্যাক্ ক্যানাইনম –প্যারেনকাইমেট্স প্রাদাহ, পেটে ভয়ানক বেদনা. হস্ত-স্পর্শ সহ্ম হয় না, এমন কি নড়িলোঁ বা নিঃশ্বাস টানিলেও বেদনা বোধ, বোগী অত্যস্ত ভাতি ও থিটথিটে হয়।

লিলিয়ম্—পুবাতন প্রদাহ, কোমবে বেদনা, লাল রক্ত নির্মত হয়, ত্র্বলতা, বাম ওভেবিতে বেদনা।

মার্কিউবিয়দ—জ্রাযুতে জালা, বেনা বা কন্কনানি, অত্যন্ত জব্ জ্যানক ধর্ম, জিহ্বা অপবিদ্ধার ও পিপাসা। মিউরের—স্বায়প্রধান ধাতৃ, অত্যন্ত বক্তস্তাব, যোনি ভ্রুত ও স্ফুচিত। অবিক পরিমাণে মূত্র নির্গত হয়।

নকাভমিকা—পুৰাতন প্ৰদাহ, সাবভিত্ন বেদনায়ক্ত, জালাজনক মৃত্ৰ বাব বাব নিগত হয়, কোঠবদ।

প্লাটিনা— প্ৰদাৰেৰ পৰ প্ৰদাহ, অতাস্থ ৰ্মণেছে। জাবিৰ পৰিমাণে ঘন কাল কাল বক্ত নিৰ্গত হ্য, প্যাল্পিটেসন।

পল্সেটিলা—জবাণতে কর্তনবং বেদনা, শশশ ক্ষিত্র বেদনা, বাত্রিকালে ভেদ, অল্ল মৃত্র নিঃস্কৃত হয়, মাথাবিধা।

ভাষাইনা—প্রস্থ বা গ্রন্থাবের পর প্রদাত, চাপ ও পরিস্থার রক্ত-স্রার, উদ্বে র্যোচারিক্রণং বেদনা।

সিকেলি—পূব ও পচন আবন্ধ হইলে, এবং ,লাকিলা বা খাত বন স্ট্রা। পীড়া, চর্বলতা, ইত্যাদি অবস্থায় সিকেলি উপকাৰ প্রা

সিপিয়া —জবামতে জালা ও বিজনং বেননা, যোনিতে চাপবোদ, মতে কাদাৰ মত মুখলা জমে, ৰুমনোদ্ৰেণ, ও জালিত ভার।

ভেবেটুম ভিবিডি – পূবে হইবাৰ পূর্ল লক্ষণ, জব, মাগাৰবা, উৰৰ ক্ষীত।

লঘুপণ্যেৰ বাবস্থা কৰা অভাৰ কৰ্ত্ৰা। পোণাকে স্থিত ও সাৰ্ধানে ৰাখিতে ছইবে, নতুৰা বোগেৰ বৃদ্ধি ছইতে পাৰে। পঢ়া ও ওগন্ধসক্ত পূম নিৰ্গত ছইলে আমবা কণ্ডিজ লোমনেৰ পিচকাৰী দিয়া থাকি। কাহাতে ওগন্ধ নিবাৰিত হয় অগচ উত্তেজনা উপস্থিত হয় না।

#### সৃতিকাছৰ বা পি ধরপাবেল ফিবান

সন্তানপ্রদ্বেশ পব এই পীড়া হইষা থাকে । ইহাতে জবাষ্য প্রদাহ বা মিট্রাইটিস হইতে দেখা যায়। এই জন্তই অনেকে ইহাকে ঐ রোগ বিনিয়াই উল্লেখ কবেন। কিন্তু প্রকৃত পক্ষে ইহা কেবল মিট্রাইটিস্ নহে; অনেকগুলি অবস্থা একজিত হইষা এই রোগ উৎগর হয়। ইহাতে জবাষ্ ও তাহাব চাবি দিকের টিশু এবং রক্তবহা নাডী, পেলিটোনিন্দ প্রভৃতি সমস্ত স্থানেই প্রদাহ উপস্থিত হয়।

প্রসাবেৰ পৰ আনেক কাৰণ বশতঃ জাৰ হইষা থাকে, তাহাকে প্রাক্ত স্তিকাজৰ বলা যায় না। ইহা এক প্রকাৰ বক্তদ্যণজানিত পীড়া। ইহা ভয়ানক আকাৰে প্রকাশ পাইয়া থাকে।

কাবণতত্ত্ব—প্রদবক্রিশান গোলযোগ অর্থাং কন্তে প্রদান হওয়া, প্রদবকালে বা দ্ল বাহিন হইবাব সময় জবায়তে টান লাগাং অসা দ্বাবা প্রদবক্রিয়া সম্পদান করা, জবায়ত্ব মনো হস্ত প্রবেশ করাণ প্রভৃতি কারণ রশক্তঃ এই পীজা হইতে পাবে। প্রসবেব পর অনেক সময়ে অতি সামান্তা কারণেও এই রোগ উৎপন্ন হয়। হঠাৎ ঠাণ্ডা লাগা, আনন্দ, ভন, শোক ও অন্তান্তা কারণে মানসিক উত্তেজনা, প্রদ্বেব পর অত্যান্ত গ্রুম লাগান, চা ও মত্য পান করা, স্তিকাগ্রহ অপবিদ্বার থাকা ও বানু প্রবেশ বহিত করা প্রভৃতি এই রোগের কারণ বলিয়া উদ্লিখিত হইয়া থাকে। এই বোগে এপিডেমিক আকাবে প্রকাশ পায় এবং ইহা স্পশাক্রামক। অনেক সময়ে ধাত্রী এবং চিকিৎসক্দিগ্রের দ্বারা এই বোগে এক স্থান হইতে অন্তা স্থানে নীত হইয়া থাকে। বিকাবজ্বের যেকপ্র বক্ত দ্বিত হইয়া বোগ হয়, ইহাতে ও তাহাই হইয়া থাকে।

লক্ষণ ইত্যাদি—প্রসাবের তৃত্ত এক দিন পরে, এক সপ্তাহের মধ্যেই এই বাগে আরম্ভ হুইতে দেখা যায়। এই সমধ্যে জ্বাগ্ সহল অবস্থায় আসিতে পাবে না, প্রদাহ হুইয়া জ্বায় বাদি ভাবাবেই থাকিবা যায়। জ্বাব্র টিশু সমুদ্যি ফ্রীত ও বক্তবর্গ হুইয়া উঠে। যদি প্রদাহ হাস প্রাপ্ত না হয়, তাহা হুইলে পুনি উৎপন্ন ছুইতে পাবে। জ্বায়্র শিবা ও লগিকা নাজাতেও ওাদাহ হুইয়া ছিজ ক্দ্ধ হুইয়া যায়, প্রত্বা শোনিতাদির স্বধাননক্রিয়ার ব্যাহতে হুওমাতে পদ্বয় দ্লিনা উঠে। এই অবস্থাকে ক্লেগ্রেম্বিয়া ভোলেন্দ্র বলে।

জনায়ন প্রদাহ ২ইলেই ভয়ানক শীত হর, এমন কি কম্প পর্যান্তও হইতে পাবে, পবে শনীব অত্যন্ত গবম হয়। জনায়তে এই সময়ে ভয়ানক বেদনা হইতে গাকে। চাপ দিলে বা পদম্ম নাজিলে বেদনা অতিশন্ত বৃদ্ধি হয়। প্রদাহ আবস্ত হইবামাত্রই লোকিয়া আব বন্ধ হইয়া যায়। ভয়ানক বমন বা কাটবমি ও তেদ হইতে থাকে। বেগ দিয়া মলত্যাগ কবিতে হয়। বোগেব প্রথমা বন্ধার পেয়োক্ত চুটটা লক্ষণ ব্রহান থাকিলে এই বোগ হইয়াতে ব্রিক্তে হইবে। জন্ম ভ্যানক গ্রাদ্ধি পায়। শ্রীবেদ সন্তাপ ১০৪ বা ১০৫ এবং আনেক সন্যে হওছে

জপেকাও অধিক হয়। নাডী পূর্ণ, ক্রত এবং কঠিন. শীতল জলপানের অ চাপ্ত ইচ্ছা, প্রথম হইতেই মুখ টোক বিদিয়া যায়। রোগ যদি সহজ আকারের হয়, তাহা হইলে এক বা ছই সপ্তাহেই আবোগা হইয়া থাকে। জর কমিয়া যায়, বেদনারও হ্রাস হয় এবং প্রনায় লোকিয়াপ্রাব হইতে থাকে। জত্যন্ত ঘর্ম হইয়া জবত্যাগ হয়।

কিন্তু যদি জবাষ্ব মধ্যে পচনক্রিয়া আবস্ত হয়, তাহা হইলে রোগ র্দ্ধি প্রাপ্ত হয়। ভ্যানক কম্প দিয়া জব আইদে, এবং শোনিদাব হইতে কল্তানি, পূব ও রক্ত নিগত হইতে থাকে। বোগী অতিশ্য হর্ষণ হইয়া পড়ে, এমন কি হঠাৎ পতনাবস্থা প্রকাশ পাইষা মৃত্যু ঘটিতে পাবে, হঠাৎ মৃত্যু না হইলেও রোগীর অবস্থা শোচনীয় হইমা উঠে। নাড়া ক্ষুদ্র ও চঞ্চল হয়, বেদনা অবিক থাকে না, কিন্তু ক্রমাগত ভেদ হইতে থাকে। জিহবা অপবিদ্ধাব ও ঘন ক্রেদে আচ্চাদিত হয়। অত্যপ্ত থক্ষ হইতে থাকে। মলে অত্যপ্ত হর্গন্ধ ও রক্ত থাকে, পিত্র বমন হন্ধ, উদৰ স্থীত হইষা স্থাসক্ত ইইছে দেখা যায়। যোনি হইতে যে পূম্ব পড়ে ভাষা অত্যক্ত গর্গন্ধবৃক্ত, ও তাহাতে পচাটিশু পর্যান্ত দেখিতে পাওয়া যায়।

ফুেগ্মেদিয়া ডোলেন্স হইলে পদন্ব অত্যস্ত ফ্লিয়া বেদনাযুক্ত হয়, স্ফীত স্থান লাল হয় না, সাদা ও বৰ্ণহীন দেখায়। বেদনা কথন কথন এত অধিক হয় যে, বোগাঁব অভিশয় কন্ত হইতে থাকে। বোগাঁ পা নাভিতে পাবে না। আবোগ্য হইলে আবাব শোণিতসঞ্চলনক্রিয়া চলিতে থাকে, নতুবা এই স্থান পচিয়া জীবন নই হইতে পাবে।

স্তিকাজর অতি ভয়ানক পাজা। ইহাতে অধিকাংশ স্থলে জীবনসংশয় হইতে দেখা ঘাষ। হোমিওপেথিব চিকিৎসায আমবা অনেক অতি কঠিন বোগগ্রস্ত বোগীকেও অাবোগ্য লাভ কবিতে দ্বৈথিয়াছি।

চিকিৎসা—এই বোগের চিকিৎসায় অত্যস্ত বিচক্ষণতা ও বছদশন আবশ্যক: নৈদানিক ভবস্থা এবং লক্ষণ, এই উভয় অবলোকন ও বিবেচনা করিয়া ঔষধ প্রয়োগ করিতে হয়, নতুবা আবোগাকার্য্য সাধিত হওয়া স্কটিন।

একোনাইট্—বোগেৰ প্ৰথমবিভাষ এই ইয়াৰ উপকাৰ হয়। নাড়ী

পূর্ণ ও জত, অস্থিবতা, মৃত্যুতম, মস্তাপের অত্যস্ত বৃদ্ধি, চর্মা শুক্ষ ও জালাযুক্ত, প্রভৃতি লক্ষণে ইহা দেওয়া যার।

বেলেডনা—ইহা এই বোগেব এক প্রধান উ্যধ। জ্ব অত্যন্ত অধিক:
মাগাধবা, অন্থিবতা, দৃষ্টি অস্তচ্ছ, উদ্বাময়, পেটফাপা, বমনোদ্রেক এবং বমন
ইহাব প্রধান লক্ষণ। বিকাবানস্থায়, এবং পেরিটোনাইটিস্ হইলেও ইহাতে
বিশেষ উপকাব দুশে। হদি জ্বানতে পূঁষ হইবাব অথবা প্রনাবস্থা প্রকাশের
সন্থাবনা হ্য, তাহা হইবে আর ইহাতে উপকার হ্য না। ৩০শ ডাইলিউসনে
অধিক উপকাব হইতে দেখা গিলছে। ডাক্তাব বেয়াব ইহাব বিশেষ
পক্ষপাতী।

ভেবেট্র এলবম — বেগি ভ্যানিক আকাবে আবস্ত হইলে ও জেন বমন হইতে থালিলে এই উন্ধ উপসোগী। শনীৰ গ্ৰম কিন্তু হস্ত পদ শীত্ৰ, নাডী ক্ষীণ, নথমপুল কেকানে, সর্কশ্বীৰে বিশেষতঃ কপালে শীত্ৰ ধর্ম, প্রাভূতি ইহাব প্রধান লক্ষ্য।

কল্সিভ—পেলিটোনাইটিস হইলে ইছা প্ৰোজা। স্ক্শ্ৰীৰ সভাস্ত গ্ৰন, কিছ কোন কোন ভান শীৰল নাডী শীণ ও চঞ্চল, পেটে ভ্যানক বেদনা, এবং ভেদ, ব্যন প্ৰভৃতি লগতে ইছা দেওবা যায়। ইছাৰ ক্ৰিয়া ভেবেটুমেৰ ক্ৰিয়াৰ সদৃশ। ভেবেটুকে উপকাৰ না হইলে ও পেটে সভাস্ত বেদনা থাকিলে আম্বা ইছাতে বিশেষ উপকাৰ পাইষা থাকি।

নয়ভনিকা –ইহা এই বোগেব এক প্রধান ঔ্যধ। দামাল আকানেব জবায়প্রদাহ, চা ও কাফি খাইয়া বোগবৃদ্ধি, উদ্ব শীভ, কোষ্ঠবৃদ্ধ, মলম্বারে ভ্যানক বেদনা প্রভৃতি লক্ষণে ইহা ব্যবস্ত হয়।

কফিলা, আৰ্থিকা, হাই 9সাধ্যমস প্ৰভৃতি কথন কথন ব্যব্জত ও ফলপ্ৰদ হুইলা গাকে।

প্রদাহ বৃদ্ধি ২০০ে, ও মন্যান্ত মান্তবৃদ্ধিক লক্ষণে আবও কতকগুলি ঔষধ ব্যবস্থাত হটকা থাকে। সাম্বা নিম্নে তাহাদেব বিষয় উল্লেখ কবিতেজি

মাকিউবিয়স-অপ্ৰথমে জৰায়ৰ সদিব ভাব হইতে প্ৰদাহ হইলে এই ঔষধ দেওগা যায় নগন প্ৰতিইবার উপক্রম হয়, এবং একজন্তেমন ছইতে থাকে, তথনই মার্কিউরিয়স উপযোগী। জ্বব, সন্তাপবৃদ্ধি, অতিশ্য ঘর্মা, কিন্তু তাহাতে বোগী আবাম বোধ করে না, যোনিকপাটের বাহিবে ক্ষত প্রভৃতি অবস্থায় ইহা দেওয়া যায়।

ব্রাইওনিযা-—পেরিটোনিয়ম প্রাদাহিত হইলে, জ্বৰ অল্ল থাকিলে, পচা পূঁয নির্গত হইলে, এবং শুতিশয় ত্র্বলতা থাকিলে এই ঔষধ দেওমা যায়। অতিশয় ঘর্মা, শক্তিথীনতা, পবিপাক্তিশাব ব্যাঘাত, বমন ও উদ্বাময়, উদ্ব ক্ষীত প্রভৃতি ইহাব লক্ষণ। আম্বা এই ঔষধে অনেক বোগীব রোগ আবোগ্য কবিতে সমগ হইযাছি।

রস্টক্স--ইহাব ক্রিয়া রাই ওনিয়াব ক্রিয়ার সদৃশ। রোগ প্রথম হইতে বিকাবে পরিণত হইবাব উপক্রম হইলে ইহাতে উপকাব দশে। নাড়ী চঞ্চল, অত্যন্ত জ্বব, মাথাধরা, নিজালুতা, অন্তিবতা, প্রনাপ, জিহ্বা শুদ্দ, অতিশয় পিপাসা। গাত্রে বেদনা। শিবা ও লিম্ফাটিক আক্রান্ত হইলে, এবং উদরাময় থাকিলে এই ব্যধ দলপ্রদ।

সিকেলি—জনায়ুন উপনে এই উন্দেশ ক্রিয়া অধিক, স্থতরাং প্রতিকাজ্বে এই ঔষধ বিশেষ উপযোগী। উদৰ ক্ষাত, কিন্তু বেদনা অধিক থাকে না, যোনি হইতে পচা পূষ্ধ পড়ে, জব, ভ্যানক গাত্রদাহ, অভিশয় শাত, নাড়ী সবিনাম ও ক্ষুদ্র, বমন, পচা মলনির্গমন প্রাভৃতি লক্ষণ বত্রমান থাকিলে, এবং গ্যাংগ্রিণ হইবার উপক্রম হইলে ইহাতে উপকাৰ দশে।

আর্সেনিক—ডাক্তান হাটম্যান বলেন, সর্বপ্রকার পীডাতেই এই ঔষধ উপযোগী। জরাযুতে জ্ঞালা ও বেদনা, অস্থিনতা, নাডা ক্ষাণ ও চঞ্চল, তর্ব্বলতা, চক্ষু বিস্থা যাওয়া, জলপিপাসা, তব্বলকারী জ্ব প্রভৃতি ইহার লক্ষণ। ডাক্তার বেরাব বলেন, রক্তের পচনাব্ছায় এই উষ্ণ সিকেলির সদৃশ। কিন্তু ইহাতে যত ভ্যানক লক্ষণ সম্পায় আন্ত্রোগ্য হইয়া থাকে, সিকেলিতে তত্ত হয়না।

ফক্ষরস—এই উষধ ঠিক আর্সেনিক ও বস্টল্লেব মধ্যবন্তী বলিলেও চলে, জ্বথাং ইহাতে উপরি উক্ত হুই ঔষধেবই জনেক লক্ষণ দেগিতে পাওয়া যায়। ইহা ভিন্ন ইহার নিজেরও জনেক লক্ষণ আছে। পাইমিক আকারের পীড়ায়, বিশেষতঃ এই পাইনিক প্রাদাহ যদি প্লাবা, কুক্ষুস, পেরিকার্ডিয়ম্ এবং পদদেশের শিবাতে বিস্তৃত হইয়া পড়ে, তাহা হইলে ইহা অত্যস্ত উপযোগী। ভয়ানক শীত কবিয়া জর, চক্ হলুদবর্ণ, কাশি, বক্ষোবেদনা, গাত্রজালা প্রাভৃতি ইহার লক্ষণ।

কাফ্কা বলেন, কার্বভেজ, জিঙ্কম, প্রাটিনা এবং ষ্রামোনিয়মও অনেক সময়ে ব্যবহৃত ও ফলপ্রদ হইয়া থাকে।

ফুগ্নেদিয়া ডোলেন্সের চিকিৎসার নিমিত্ত অনেক ঔরধ বর্ণিত হইয়া থাকে, তন্মধ্যে মার্কিউবিয়ন ভাইভস, ফফরস, ব্রাইওনিয়া, রসটক্স এবং আর্সেনিক প্রধান। লসিকা নাড়ী প্রদাহিত হইয়া পা কুলিলে মার্কিউরিয়স উত্তম। ডাক্তার হেম্পেল বলেন, বেলেডনা, একোনাইট এবং হামেমিলিসের কথা যেন এই রোগে কেহ বিশ্বত না হন। ইহাদিগের স্যবহারে অনেক সময়ে আশ্চর্য্য ফল পাওয়া যায়।

## জবাযুর স্থানভ্রমত। বা ডিস্প্লেস্মেণ্ট অব্ দি ইউটারাস্।

গভাবস্থায় যে জরায় স্থানত্রই হয় সকলেই জানেন; ইহা স্বভাবের নিয়ম অনুসারেই হইয়া থাকে, স্কৃতবাং ইহা বোগ বলিয়া গণ্য নহে। নিয়ালখিত কয়েক প্রকারই রোগ বলিয়া গণ্য ও তাহাদিগের চিকিৎসা করা আবশ্যক;—জবায়ু বহির্গমন বা প্রোল্যাপ্সস্; সমূথ দিকে ঝুলিয়া পড়া বা এণ্টিভার্সন; পশ্চাৎ দিকে পড়া বা রিট্রোভার্সন; এবং উভয় দিকে পড়া বা ন্যাটারোভার্সন। ইহা ভিন্ন জরায়ুব শরীর আপনি বক্র ভাব ধারণ করে, তাহাকে ইন্ভার্সন বলে।

প্রোল্যাপ্সস্—ইহা অল্প বা অধিক পরিমাণে হইয়া থাকে। প্রসবের পর যথন জরায়ু বড় থাকে, তথন হঠাং চলিলে, শা কস্কাইয়া গেলে, কিম্বা বেগ দিলে জরায়ু বাহির হইয়া আসিতে পারে। যথন যোনির বাহিরে আইসে, তথন তাহাকে প্রোসিডেন্সিয়া ইউটাবাই বলে। যাহাদের গর্ভসঞ্চার না হইয়াছে, তাহাদেরও এ রোগ হইতে পাবে। ত্র্বলাবস্থায় অধিক ক্ষণ দাঁড়াইয়া থাকা, লক্ষ্ণ দেওয়া, পড়িয়া যাওয়া প্রভৃতি কারণ বশতঃ জরায়ুতে বক্তাধিকা হইয়া উহা তানভ্রি হইতে পারে। ইহাতে জবায়ু বড় হয় ও কঠিন আকার ধারণ

কবে। বোগ যদি হঠাৎ হয়, তাহা হইলে অত্যস্ত বেদনা থাকে; যদি ক্রমে হয়, তাহা হইলে বেদনা চাপযুক্ত ও ভারি বোধ হয়; মলমূত্রত্যাগের সময় অভিশয় কট্ট হয়। ব্রাডার ও বেক্টমের উপর চাপ পড়াতেই এই ঘটনা হইতে দেখা যায়। জরায়ুব ক্ষত, প্রদাহ ও লিউকোরিয়াও হইতে পাবে। যদি জরায়ু অধিক বাহির হয়, তাহা হইলে হাটিতে কট হয়। হস্ত দ্বারা পরীক্ষা কবিয়া দেগিলেই জরায়ু বাহিব হইয়া আদিয়াতে উপলন্ধি হয়।

চিকিৎসা—রীতিমত হোমিওপেণিক চিকিৎসা করিলে এ বোগ আরোগ্য হইষা থাকে। ইহাতে তাড়াতাড়ি কবিলে চলে না। লক্ষণাদি দেখিয়া ঔষধ ঠিক করিয়া অনেক দিন পর্যান্ত সেই ঔষধ ব্যবহার করিলে ফল পাওয়া যায়। বোগীকে স্থিব গাজিতে হইবে। মলত্যাগের সম্য অতিশ্য বেগ দিলে বোগের উপশ্য হইবার সন্তাবনা নাই। মল যাহাতে কঠিন না হয় তৎপ্রতি দৃষ্টি রাখিতে হইবে। সম্যে সম্যে অঙ্গেব সাহায্য আবশ্যক হইতে পারে। কথন কথন পেশারি নামক এক প্রকার পদার্থ হারা জরায়ু স্বস্থানে রাখিতে চেটা করা হয়। ইহাও সকল সম্যে কার্যাকাবী হয় না, প্রত্যুত বক্তাধিকা ও প্রদাহ উপস্থিত হইয়া রোগ বৃদ্ধি কবিয়া থাকে। অভ্যুত বক্তাধিকা ও প্রদাহ উপস্থিত

বস্তিকোটবেব সম্পায় সন্থাদি বেগে বাহির হইয়া নাজিবে বোধ, একটি প্রধান লক্ষণ বলিয়া গণ্য। বেলেডনা, সিপিয়া, লিলিয়ম্, এণ্টিমোনিয়ম কুড, অষ্টিলেগো, নাইট্রিক এসিড, নেটুম কার্ব্ব, পল্নেটিলা, নক্সভমিকা, পডফাইলম্ ইহাদেরই এই লক্ষণটী আছে। স্থতরাং ইহাবাই এই পীড়ার প্রধান ঔষধ। ইহাদের মধ্যে বেলেডনা, সিপিয়া, লিলিমম এবং পল্সেটিলায় আমরা অধিক উপকার পাইয়াছি।

বেলেডনা—বোগ অধিক দিন স্থায়ী ও অদাধা বোধ হইলেও ইহাতে আরোগা হহবাছে। যদি মৃত্রস্থলী ও মৃত্রন্ধালী আক্রান্ত হয়, তাহা হইলে ইহা আরও উপবে<sup>1</sup>গী। প্রদবেব মত বেদনা, নজিলে বেদনার বৃদ্ধি; লাল, পচা এবং ছর্গন্ধযুক্ত রক্ত ও পূঁয নির্গমন প্রভৃতি লক্ষণে ইহা দেওয়া যায়। রক্তাধিকা হইলে এই ঔষধ বিশেষ নিদ্ধি।

দিপিয়া—ইহাতেও প্রদবেব মত বেদনা হয়, বোগী অন্তিব হইয়া পড়ে, যেন জবায় বাহিব হট্যা পড়িবে এইরূপ বোধ হুব, স্তুত্রা বোগী দাঁড়াইয়া ংক্তিতে পাবে না। পুৰাতন বোগে এবং গর্ভাবস্থায় ও প্রদৰ্বে পর এই ঔষধ অবিক উপযোগী। আমধা ইহাতে কণেকটা রোগীর কঠিন পীড়া আবোগা করিষাছি।

নিলিযম্—ইহাও বিশেষ উপকাৰী ঔষধ। সোনিতে চাপ দিয়া যেন জবায়ু বাহিব হওয়া বন্ধ কবিবাৰ ইচ্ছা। সৰ্ইন্তলিউসন জন্য পীড়া হইলে ইহাতে বিশেষ ফল দশে। ওভেবি, বেক্টম এবং মৃত্ৰন্থলীতে বেদনা বোধ, ও বাব বাব মৃত্ৰভাগি হয়, এবং তাহাতে জ'লা কৰে:

পল্দেটিলা— বাহিবে ভ্রমণ কবিলে বোগের উপশম বোধ, মৃত্রস্থলীব উপবে চাপ বোধ, লিউকোরিয়া, বেদনা কথন অধিক কথন অল্প, প্রান্ত অবস্থার ইহা দেওবা বাব। আমবা অনেক সময়ে ইহাতে উপকাব পাইয়াছি।

এণ্টিভার্সন—ইংতে জ্রাষ্ণ স্বাভাবিক বক্রতাব হাস হইয়া উহা দোলা হইমা যায়; স্কুলাং উহাব গাত্র সম্মুণ দিকে আবিও ঝুলিয়া পড়ে। জ্বায় বড় ও শক্ত হয়। ইহাতে জ্বায় প্রদাহিত হইয়া উঠে, স্কুল্বাং প্রদাহেব লক্ষণাদি সমস্ত দেখিতে পাওনা যায়। বজঃআব হইতে পারে না, অত্যন্ত বেদনা হইতে থাকে ব্যাহাব বিস্থৃত হইতে পাবে না, ভাহাতে ক্রমাগত মৃত্রভাগেব চেইা হয়। মলত্যাগ কবিতেও অতিশ্য বেদনা ও ব্যবণা অনুভূত হয়।

চিকিৎসা—জনার প্রভৃতি যথের প্রানাহের যেরপে চিকিৎসা করিতে হয়, ইহাতেও সেইকপ কবিতে হইবে। বোগীকে চিৎ কবিয়া গুয়াইয়া রাখিতে হয়, নজিতে দেওয়া কোন মতেই উচিত নহে। প্রিদার বায় পেবন কবিতে দেওয়া কর্ত্তবা। অঙ্গুলি বা পেদারি দ্বাবা জনাযুকে স্বস্থানে বাখিবার চেষ্টা করা ব্থা, তাহাতে কোন ফল পাওয়া যাম না। বেলেডনার নিম্ন ডাইলিউসনে বেদনা নিবারিত হইযা বোগীকে স্কুষ্ট রাথে।

এই রোগে নিমলিথিত ঔষধগুলি ব্যবহৃত ও ফল প্রদ ইইয়া থাকে। একোনাইট, আর্নিকা, নেলেডনা, বোবাকা, কলোকাইলম, হিপার, হেলোনিয়াস্, লিলিয়ম্, মার্কিউরিয়স, মিউরেক্স, নক্সভমিকা, নক্সমস্কেটা, কক্ষরস্ পস্সেটিলা, স্থাবাইনা, দিকেলি, স্ত্যাফাইসেগ্রিয়া, দিপিথা এবং সল্ফর। ইহাদের লক্ষণাদি মেটিবিয়া মেডিকা দেখিয়া স্থিব করিয়া লইতে হইবে।

রিট্রোভার্সন —ইহাতে জরায়ু গশ্চাৎ দিকে পড়িয়া যায়। ইহা অতিশয় কষ্টদায়ক পীড়া। বেদনা এত অধিক হয় যে, রোগী উহা অসহ্য বোধ করে। রোগ অধিক দিন হায়ী হইলে রোগী চিরকালের মত অকর্মন্য হইয়া পড়ে। আঘাত বশতঃ বা অতিরিক্ত পরিশ্রম প্রভৃতি কারণে এই রোগ হয়। গর্ভশ্রাব বা প্রসবের পরও এই রোগ হইতে দেখা যায়। স্ত্রীলোকেরা হর্মলাবস্থায় অধিকক্ষণ পর্যান্ত মৃত্রত্যাগ না করিয়া চাপিয়া থাকিলে মৃত্রস্থলী পূর্ণ হইয়া জরায়ুকে উপর দিকে ও পশ্চাৎ দিকে ঠেলিয়া দেয় এবং তাহাতেই রিট্রোভার্সন হইতে পারে। এই সময়ে গাড়ী বা পালী চাড়িয়া অধিক বেড়াইলেও এই রোগ হইতে দেখা যায়। জরায়ু স্কৃত্ব থাকিলে প্রায় এই রোগ হইতে পারে না। রিট্রোভার্সন সহঙ্গে আরোগ্য হয় না। বোগ সম্পূর্ণকপে আরোগ্য না হইতে হইতে বেড়াইলে বা অতিরিক্ত পরিশ্রম করিলে আবার পুনরাক্রমণ হইতে পারে।

লক্ষণ—মূত্রত্যাগ করিতে না পারাই ইহার প্রধান ও অত্যন্ত কপ্রদাযক লক্ষণ বলিয়া গণা। বার বাব মূত্রত্যাগের চেপ্তা হয়, কিন্তু কিছু হয় না। যদি মূত্রনালীর মুখের উপরে চাপ পড়ে, তাহা হইলে সম্পর্ণরূপে মূত্রবন্ধ হইয়া যায়। সবলান্ত্রের উপরে চাপ পড়াতে বার বার মলত্যাগের চেপ্তা হয়, কিন্দু সম্পূর্ণরূপে মলনিঃসরণ হইতে পারে না। মল মূত্র ত্যাগ করিতে অসমর্থ হওয়ায় বোগী অত্যন্ত বেদনা ও যন্ত্রণা ভোগ করে; অনেক সমযে জীবনের ধ্বংস পর্যান্তও হয় এরপ নহে, কোমর ও বন্তিদেশ পর্যান্তও বেদনা যে কেবল জরায়ুতেই হয় এরপ নহে, কোমর ও বন্তিদেশ পর্যান্তও বেদনাযুক্ত হয়। জরায়ু পরীক্ষা কবিতে গেলে অঙ্গুলি বারা স্পর্শ করিবামাত্র রোগী অত্যন্ত বেদনা অমূত্রব করে। তকণ রোগে যত্রণা এত হয় যে, ঘর্মা নির্গত হইতে থাকে; নাড়ী তর্বল ও চঞ্চল বোধ হয়, বমনোন্তেক ও বমন হয়, এমন কি মূল বমন গর্যান্ত হইছে পারে। তকণ অবস্থায় এবং প্রস্থাবের পর পীড়া হইলে রক্তন্ত্রাব হইয়া থাকে। রক্ত অল্প পরিমাণে নির্গত হয় এবং রক্তন্ত্রাবের রক্ত বলিয়া অনুমিত হয়। বোগী শয়ন করিয়া থাকিলে বক্তশ্রাব বন্ধ হয়, কিন্তু উঠিয়া বেড়াইলেই আবাব আরন্ত হয়।

চিকিৎসা—এই বোগে অনেক ঔষধ ব্যবজত হট্য়া থাকে। তন্মধ্যে

নিমলিখিত ক্ষেক্টা প্রধান। রোগ আবস্তের অল্লকাল পরেই চিকিৎসাব স্থাবিধা হয়, নতুবা বোগ অধিক দিন স্থায়ী ইইলে আব জরায়ুকে স্থানে আনমন কবা যায় না। এলিভেটব নামক যন্ত্র দাবা ডাক্তাব গরেন্দি জরায়ুকে স্থানে আনিতে উপদেশ দেন। সাবধান ইইয়া উহা ব্যবহাব করিতে পাবিলে তাহাতে ফল দশে। এই কপে জবায়ু প্রকৃতিস্থ ইইবার পব রক্তাধিক্য নিবাবণ কবিবাব জন্য প্রস্কৃত ইয়ধ নির্দাচন কবিয়া ব্যবহাব ক্বিলে উপকাব পাওয়া যায়।

বক্ত স্থাব হইলে জবাণ্ হইতে ৰক্ত প্ৰতিষ্ঠ বে সম্দাধ ঔষধ নিদিপ্ত হইখাছে তাহাই লক্ষণ মিলাইণা ব্যবহাৰ কৰা কৰ্ত্তব্য। ভাক্তাৰ উইন্টারবৰ্ণ বলেন, এই পীডাথ, বিশেষতঃ প্ৰস্বেৰ পৰ এই বোগ হইণা বক্ত স্থাব হইনে গ্ৰম জলেৰ পিচকাৰী দিলে এই কাণ্যই হইতে গাবে,—ৰক্ত স্থাব নিবাৰিত হ্য এবং জ্বাম্ স্থানে আইদে।

এক্ষিউন্স, কেলিকার্কা, বেলেডনা, ক্যাল্কেবিয়া, সিমিসিফিউগা, ফোবম আইকেডেটম্, হেলোনিয়স, লিলিয়ম, লাইকোপোডিয়ম, মিউবেল্প, নক্তমিকা প্লাটনা, সিপিয়া এবং সল্ফন ইহান প্রপান উষধ। মেটিবিয়া মেডিকা দেখিয়া ইহানের লক্ষণ মিলাইয়া লইতে হয়। লঘু প্রপোর ব্যবস্থা করা উচিত। পুরাত্ম অবস্থায় প্রপোর কোন প্রিবস্তুন আবশ্যক হয় না। বোগীকে স্থিব বাংগা উচিত।

জননে জিন সম্বনীয় আৰু ক্ষেক্টা বোধেৰ বিন্য এ স্থলে সংক্ষেপে লিপি বন্ধ কৰা যাইছেছে।

রজোবন্ধ বা ক্লাইমেক্সিস্—এই অবস্থা স্কৃষ্ণ শণীরে ঘটনা থাকে। সকল স্ত্রীলোকেবই কোন নিশেষ ব্যমেএই অবস্থা ঘটে। কিন্তু এই অবস্থা ঘটিলে যদি কোন বোগ উপস্থিত হ্য, তাহা হইলে প্রকৃত চিকিৎসা অবলম্বন করা কর্ত্তব্য। অতিবিক্ত বক্তস্রাব এই অবস্থাব প্রধান লক্ষণ। ইহাব চিকিৎসা ঠিক জ্বায্ হইতে বক্তস্রাব বা অতিবিক্ত রজঃস্রাবেব চিকিৎসাব সদৃশ।

যক্তৎ, পাকস্থলী এবং কিড্নী প্রভৃতি যন্ত্রেব নানা বোগ হইতে দেখা যায। এই সমূলায় স্থলে সিপিযা, বেলেডনা, ল্যাকেসিদ্, লাইকোপোডিযম, নক্ষভমিকা এবং সলক্ষর স্ববস্থা ব্যাবাহ্যত হয।

হৃৎপিণ্ড, দৃন্দ্বুস, এবং মন্তিঞ্চেব অবস্থা তত মন্দ হয় না। ঐকপ ঘটিলে একোনাইট, ভেরেটুম, ক্রোক্স এবং সিমিসিফিউগা উত্তম।

বন্ধ্যা হ — অনেক প্রকাব কারণ বশতঃ এই অবস্থা ঘটিয়া থাকে। যদি অতিরিক্ত রতিক্রিয়া জন্ম এই বোগ হয়, তাহা হইলে প্লাটিনা এবং ফক্তরস উত্তম। ঋতু বন্ধ জন্ম রোগ হইলে কোনাগ্যম; অতিরিক্ত রক্তপ্রাব জন্ম হইলে নার্কিউরিয়স; এবং শীঘ্র শীঘ্র ঋতু হইয়া হইলে নেটুম মিউ, ক্যাল্কেরিয়া, ও সল্কর প্রযোজ্য। ঋতু বিলম্বে হইয়া এই লোগ হইলে গ্রাফাইটিদ্ এবং কৃষ্টিকম্ দেওয়া যায়।

যোনিকণুয়ন—ইহাকে শেরাইটিস ভল্বি বলে। কালোডিয়ম সেগুইনম ইহার প্রধান ওয়ধ। কোনায়ম, লাইকোপোডিযম্, প্লাটনা, এবং সিপিয়াও ব্যবস্ত হইয়া থাকে।

জরায়ুর স্নায়বিক বেদনা বা নিউরাাল্জিয়া অব্ দি ইউটাবাস্— ইচাতে অতান্ত যন্ত্রণাদায়ক অনেক প্রকাব বেদনা হইমা থাকে। একোনাইট, জেল্দিমিয়ম্, এবং নিমিদিফিউগা নিম্ন ডাইলিউসন বাবহৃত হয়। যদি ঋতুব অনিয়ম বশতঃ হয়, তাহা হইলে ইহাদের অন্যুক্ত ইয়ধ ব্যবহৃত হইয়া থাকে। যদি অত্যন্ত ছিড়িয়া ফেলাব মত বেদনা, বাব বার মৃত্রত্যাগের চেষ্টা, এবং ঋতু বিলম্বে হয়, তাহা হইলে হাইপাবিকম্ ব্যবহৃত হইয়া থাকে। এই বোগে • পথ্যের প্রতি বিশেষ দৃষ্টি রাখিতে ২ইবে। পুষ্টিকব অথচ সহজে পবিপাক হয় একপ থান্য বাবহার করা কর্ত্র্য।

জবাযুব ক্যান্সার—এই পীড়া অনেক সমণে হইতে দেখা যায়, এবং ইহাতে অনেক বোগীব মৃত্যু ঘটিয়া থাকে। মেড্লাবি ক্যান্সাবই অধিক হইতে দেখা যায়। ইহাতে জালা মন্ত্ৰণা, অতিবিক্ত বক্তস্ৰাব, নানা প্ৰকার বেদনা, জরার্য় বৃদ্ধি এবং উহা হইতে শোণিত ও পূল নির্গমন প্রভৃতি কৃষ্ণ দৃষ্ট হইয় থাকে।

চিকিৎসা—এই রোগের চিকিৎসায় অনেক ঔষধ ব্যবহৃত হইণা থাকে। কিন্তু বোগ অতিশয় বিস্তৃত হইলে আব কোন ঔষধেই আরোগ্যকার্য্য সাধিত হয় না; তবে যন্ত্রণার উপশম হইতে দেখা যায়।

कियादलां - এই देश्य प्रश्निम्क शूंग निःमनन निवानिक रग। जाना वा

ছুরিকাবিদ্ধবৎ বেদনা। জরায়ু ক্ষীত হয় এবং তাহা হইতে রক্তের কল্তানির মত বাহির হইতে থাকে।

আর্দেনিক—ইহাতেই অধিক ফল দর্শিরা থাকে। ভয়ানক বেদনা, অনিদ্রা, অস্থিরতা, অধিক শোণিওপ্রাব প্রভৃতি অবস্থায় ইহা উপযোগী। যথন রোগীর মুখমগুলে ক্যান্সারের ভাব দৃষ্ট হয়, তথন ইহাতে ফল দর্শে। আমরা আর্দেনিকম্ আইওডেটম্ ব্যবহার করিয়া ত্রই তিনটী রোগীতে বিশেষ উপকার পাইয়াছি।

নাইট্রিক এসিড্—ঋতু অনিয়মিত, অতিরিক্ত লিউকোরিয়া, ত্র্গন্ধন্ক পূ্য নিঃসরণ প্রভৃতি অবস্থায় ইহা উপযোগী। উপদংশ ও পারদ ব্যবহার জন্ত পীড়া হইলে ইহা অধিক ফলপ্রদ।

গ্রাফাইটিন—ইহার ক্রিয়া আর্সেনিকেব ক্রিয়ার সদৃশ। কোটবদ্ধ ও দপ্-দপ্ ক্রা।

কোনায়ম্—জরাণু বৃদ্ধি প্রাপ্ত হইলে ও কঠিন আকার ধারণ কবিলে ইহাতে উপকার দর্শে। জরাণুব কাঠিন্য ও গন্তুণায় ইহা দেওয়া যায়।

থুজা, আইওডিষম, কার্ক্স এনিমেলিস, অরম, সাইলিসিয়া, সিপিয়া এবং স্থাবাইনা ব্যবহৃত ও অনেক স্থলে উপকাবপ্রদ হইয়া থাকে।

হাইড্রাষ্টিদ এই বোগেব এক অতি উৎকৃষ্ট ঔষধ। আমবা ইহা প্রয়োগ করিয়া বিশেষ উপকার শাভ করিয়াছি। বেদনা ও বন্ত্রণা অধিক নহে, কিন্তু কলতানি ও রক্তস্রাব হইয়া গাকে।

## যোনিব প্রদাহ বা ভ্যাজাইনাইটিস্।

যোনিদেশেব শৈষিক ঝিলীর প্রদাহকে ভ্যাজাইনাইটিস্ বলে। ইহাতে প্রথমে ভিতরে গরম ও বেদনা বোধ হয়, পরে ভিতর হইতে এক প্রকার দাদা, পাতলা বা ঘন পুঁষের মত পদার্থ বাহির হইয়া থাকে। ইহা বালিকা, মুবতী এবং মধ্যবয়য়া স্ত্রীলোকদিগেরই হইতে দেখা যায়। ইহা দিম্পল বা সহল, স্পোদিফিক বা বিষাক্ত, এবং গ্রানিউলার বা দানাযুক্ত, এই ভিন প্রকারের দৃষ্ট হইয়া থাকে। গণরিয়া বা উপদংশের বিষ যোনিদেশে লাগিয়া যে পীড়া হয়, তাহাকে বিষাক্ত রোগ বলে।

ঠাণ্ডা লাগিয়া, যোনিমধ্যে বারম্বার শীতল জলের পিচকারী দিয়া, অথবা কোন বস্তু যোনিমধ্যে আট্কাইয়া এই পীড়া হইতে পারে। অস্ত্রক্রিয়ার পর এবং বালিকাদিগের ক্রমি প্রাকিলে উত্তেজনা বশতঃ প্রদাহ হইতে পারে। ইহাকে যোনিদেশের দর্দিও বলা যায় এবং তাহা হইতে লিউকোরিয়া উৎপন্ন হইয়া থাকে!

লক্ষণ—শীত হইয়া প্রথমে জর প্রকাশ পায়, কোনরে বেদনা, পবে স্থানিক বেদনা ও চুলকানি আরম্ভ হয়। ভ্যাজাইনার প্রদাহ ক্রমে বিস্তৃত হইয়া বোনিকবাটের প্রদাহ ও ক্ষোটক পর্যাপ্ত হইতে দেখা যায়। পরে পুঁনের মত পদার্থ নির্গত হইতে থাকে। এই রোগ জনেক দিন স্থায়ী হইলে পুরাতন আকার প্রাপ্ত হয়। তথন যোনি হইতে ক্রমাগত পুঁষ পড়িতে থাকে, যন্ত্রণা চুলকানি ইত্যাদির হাস হইয়া যায়।

চিকিৎসা—প্রথম তরুণ অবস্থায় অনেকে একোনাইট দিতে বলেন। ভাজার বেয়ার বলেন, ইহাতে কোন ফল দর্শেন।; কেবল সময় নই হইয়া থাকে।

বেলেডনা—যোনিদেশে অত্যন্ত বেদনা, ফুলা ও চুলকানি থাকিলে বেলে-ডনায় উপকার হয়। জর থাকিলে, এবং পূঁষ হইবার পূর্বে এই ঔষধ প্রয়োগ করিলে আরোগ্যকার্য্য সাধিত হয়, আর পূঁয হইতে পারে না।

মার্কিউরিয়স সল—ইহা এই রোগের এক প্রধান ঔষধ; বিশেষতঃ গণরিয়ার পর এই রোগ হইলে ইহাতে অত্যন্ত উপকার হয়।

দিশিয়া—ইহা এই রোগের এক প্রধান ঔষধ, বিশেষতঃ রোগ পুরাতন অবস্থা প্রাপ্ত হইলে ইহাতে বিশেষ ফল দশেঁ। চুলকানি থাকিলে ও মূত্রত্যাগের পর অধিক পরিমাণে পূঁম নির্গত হইলে ইহা দেওয়া যায়।

ক্রিয়াজোট—ইহা লিউকোরিয়ার এক উৎকৃষ্ট ঔষধ। চুলকানি, জালা এবং যোনি হইতে দুর্গন্ধযুক্ত পূঁখনিঃসরণ।

যোনিদেশ সর্বাদা পরিদার রাখা উচিত।

#### শেতপ্রদব বা লিউকোরিয়া।

খেত প্রদর প্রধানতঃ ছই প্রকার,—যোনিজ বা ভ্যাজাইন্সাল, এবং জরায়ুজ বা ইউটেরাইন। প্রথম প্রকাব পীড়া, যোনিব প্রদাহ পুরাতন অবস্থা প্রাপ্ত হইলেই ঘটিয়া থাকে, এবং উহা পূর্ব্বেই বর্ণিত হইয়াছে। মামরা এ স্থলে শেষাক্ত প্রকাবেব কথাই উল্লেখ করিতেছি।

রজঃ স্রাব ভিন্ন যে কোন প্রকার স্রাব জননে ক্রিয় ইইতে নির্গত ইইলেই তাহাকে লিউকোরিয়া বলা যায়। ক্যান্দাব অন্ত প্রকার টিউমার, গণরিয়া বা উপদংশ প্রভৃতি যে কোন কাবণে স্রাব হুইলেও তাহাকে এই বোণ বলা যাইতে পাবে।

কাবণতত্ত্ব—ঠাণ্ডা লাগাই ইছাব প্রধান কাবণ বলিষা গণ্য। বার ধার জলে ভিজিলে বা শীতল দ্রব্য লাগাইলে এই বোগ হইষা থাকে। বজঃমান হঠাৎ বন্ধ হইয়া গিষা লিউকোরিষা হইতে পাবে। জরাষ্ত্রীবাষ ক্ষত হইয়া এই রোগ হইতে দেখা যায়। বোগীব শবীব তর্কল ও বজাহীন হইলে, এবং শিশুকে জনপান করিতে না দিলে জবায় স্বাভাবিক অবস্থায় না আদিয়া শ্বেতপ্রদের হয় জরায়ুব নানা প্রকাব স্থানভ্রতী বশতঃ এই রোগ হইয়া গাকে।

চিকিৎসা—এই বোগে বহুসংখাক ঔষধ ব্যবস্থাত হইয়া থাকে; কিন্তু আমবা এই ভলে প্রধান প্রধান গুলির বিষয় উল্লেখ কবিষাই নিবন্ত হইব। পূর্বেই উল্লিখিত হইমাছে মে, শ্বেতপ্রদান অনেক বোগেব লক্ষণ স্বক্ষপ প্রকাশ পায়। সেই সমুলায় ভলে ঐ সকল বোগ নিবাবণ করিলেই লিউকোরিয়া আবোগ্য হইয়া যায়। অনেক চিকিৎসক নানানিধ ধাছিক প্রযোগেব ঔষধ দিতে বলেন, কিন্তু প্রকাব রাখা ভিন্ন অন্ত বাহ্নিক প্রযোগেব উপকারিতা আমবা তত্ত উপলব্ধি কবিতে পারি নাই।

ক্যাল্কেরিয়া, ফেবম, গ্রাফাইটিস, হাইড্রাষ্টিস, লাইকোপোডিয়ম, নেট্রম মিউবিয়েটকম, চায়না, দিপিয়া, মার্কিউবিয়স্, কেলিকার্কা, ফকরস, প্লাটিনা, নাইট্রিক্ এসিড, পল্সেটিলা, কোনায়ম, এলিউমিনা, প্রভৃতি এই রোগেব প্রধান উষ্ধা ঋতৃব পূর্বের্ব, সময়ে, বা পরে, কোন্ সমযে যে লিউকোরিয়া বৃদ্ধি হয়, তাহা অবধারণ করিয়া ঔষধ প্রয়োগ করা আবশ্যক। যদি ঋতুর পূর্বের শ্বেতপ্রদর হয়, তাহা হইলে ক্যাল্কেরিয়া, পিদিয়া, ফক্ষবদ, গ্রাফাইটিস, এলিউমিনা এবং নেট্রম মিউরিয়েটিকম্ ব্যবহৃত হইয়া থাকে। ঋতু না হইয়া যদি সেই সময়ে শেতপ্রদর হয়, তাহা হইলে পল্দেটিলা, স্থাবাইনা, জিল্কম, চায়না এবং নেট্রম মিউবিয়েটিকম্ দেওয়া উচিত। কিল্ক ঋতু হইয়া যাওয়াব পর য়দি লিউকোরিয়া দেখা দেয়, তবে বোভিন্না, আইওডিয়ম, রুটা, কেল্কেবিয়া, পিদিয়া, গ্রাফাইটিস এবং লাইকোপোডিয়ম উত্তন।

ক্লোবোদিদ এবং রক্তাল্পতা বশতঃ এই বোগ হইলে ফেন্ম. পল্সেটিলা, ক্যান্থেবিয়া এবং আর্দেনিক ফলপ্রদ। অত্যস্ত অধিক পরিমাণে সাদা জলবৎ পদার্থ নির্গত হইলে, এবং তজ্জ্ম বোগী ত্রল হইয়া পড়িলে চায়না, ফক্ষরিক এসিড, ফেরম্, লাইকোপোডিয়ম, নেট্রম এবং ষ্ট্যানম্ ব্যবহৃত ২ইমা থাকে।

খেতপ্রদরের জন্ম নানা গ্রাকাব স্নায়বিক লক্ষণ প্রকাশ পাইলে ইগ্নেসিয়া এবং প্লাটিনা ব্যবহাবে উহা আবোগ্য হয়। অধিকবস্থ বোশীদিগের পক্ষে কেলিকার্ব্ব, নেটুম মিউরিয়েটিকম্, মেজিরিয়ম্, লাইকোপোডিয়ম এবং সিপিয়া উত্তম।

শ্বেতপ্রদরের প্রধান কয়েকটা ঔষণের লক্ষণাবলি সামরা নিম্নে বিস্থতরূপে লিপিবদ্ধ করিতেছি।

ক্যাল্কেবিয়া—শরীব ভালরূপ পৃষ্টি না হওরা, চর্দ্ম বক্তহীন এবং চর্ব্বির স্থায় রংবিশিষ্ট, বোগী মোটা ও খদ্পদে, হস্ত পদ শীতল। অমবোগযুক্ত রোগাব, এবং যাহাদেব শীত্র শীঘ্র অবিক পরিমাণে রজঃস্রাব হয় তাহাদের পক্ষে এই ঔষধ বিশেষ উপযোগী।

হাইড্রাষ্টিন্—জরায়্গ্রীবা হইতে গাত, চঁট্টেটে এবং হ্লুদবর্ণ জলবং পদার্থ নির্গত হয়। বোগীর কোষ্ঠবদ্ধ ও অপাকেব লক্ষণ গাকিলে ইহাতে বিশেষ উপকার দশে।

পল্সেটলা—রোগী মোটা, স্থাননী, নমস্বভাব, অপাকগ্রস্থ, ও অমুবোগ-যুক্ত। শ্বেতপ্রদর অমগন্ধবিশিষ্ট। ২ঠাৎ ঋতু বন্ধ ২ইয়া এই পীড়া হইলে এই ঔষধ দেওয়া যায়। উদ্বাময় থাকিলেও ইহাতে উপকার হয়। সিপিযা—সবুজের আভাযুক্ত হলুদবর্ণ পূঁযনির্গমন, জলবৎ পদার্থ অধিক পরিমাণে নির্গত হইয়া পেট থালি ও জরায়ু নিম বোধ, যোনি শিথিল ও জরায়ু ভারি বোধ।

মার্কিউরিয়দ—গাঢ় হলুদবর্ণ জালাজনক খেতপ্রদর, ও তাহাতে যোনি হাজিয়া যায়; রাত্রিকালে রোগরৃদ্ধি, যোনিতে চুলকানি।

নাইট্রিক এসিড—সব্জবর্ণ বা বক্তমিশ্রিত জালাজনক পূঁষ, সর্বাদা ঘর্ম। উপদংশ এবং পারদ ব্যবহার জন্ত পীড়া হইলে ইহাতে অধিক উপকার হইয়া থাকে।

ক্রিয়াজোট—ঘন, সবুজবর্ণ বা জলবৎ, সাদা, ছর্পন্ধযুক্ত পূঁব নির্গত হয়; পূঁব পড়িয়া যোনি জ্বংলা করে। এই ঔষধে আমরা অনেক দীর্ঘকালস্থায়ী রোগ আরোগ্য করিয়াছি।

আর্দেনিক—জবার্র মধ্য হইতে পূঁ্য নিঃস্ত হয়, পাতলা দলবং ও জালাজনক খেতপ্রদর। রক্তালতা ও ম্যালেরিযাজনিত পীড়ায় ইহা বছম্সা ঔষধ।

এলিউমিনা—অত্যধিক হলুদ্বর্ণ এবং জালাজনক প্রদর। ঋতুর পূর্ব্বে ও পরে অধিক আব হয়। দিবসেই আব হ ইয়া থাকে।

কলোফাইলম্—রজঃআব বন্ধ হইয়া লিউকোবিয়া, গর্ভস্রাবের পব পীড়া, বালিকাদিগের খেতপ্রদার।

গ্রাফাইটিন্—জরাযুগ্রীবাব রক্তাধিক্য ও কাঠিন্য জন্য পীড়া, পেটে বেদনা, প্রাতঃকালে অধিক।

লিলিয়ম্—অত্যধিক জালাজনক প্রাদব, উহা কটা বা হলুদবর্ণ। বৈকাল হইতে ছই প্রহর রাত্রি পর্যান্ত রোগ বৃদ্ধি হয়, আবার শেষ রাত্রিতে ভাল থাকে। রজঃপ্রাব অল্প ও হুর্গন্ধযুক্ত।

মিউরেক্স—জলবৎ ও সবুজবর্ণ প্রান্তব, দিবসেই প্রাব হয়, অত্যন্ত রমণেচছা, মানসিক নিস্তেজস্কতা।

## ত্রয়োবিংশ অধ্যায়।

স্তনেব পীড়া বা ডিজিজেস অবু দি মামি।

স্তনের প্রাদাহ বা ম্যাস্টাইটিস—এই প্রদাহ স্থানিক, বা সমস্তান্থি-ব্যাপী হইতে পাবে। ইহাতে উষ্ণতা ক্ষীক্তা, আরক্তিমতা, এবং বেদনা প্রভৃতি প্রদাহেব প্রায় সমস্ত লক্ষণই দৃষ্ট হইয়া গাকে। প্রদাহ নিবারিত না হইলে পুঁষ উৎপন্ন হইয়া সনে ক্ষেটিক হইতে পাবে।

কারণতত্ত্ব-অনেক কাবণ বশতঃ এই বোগ হইতে পারে। শ্রীবের অবস্থা মন্দ হইলে, এবং রক্তাল্লতা, উপদংশ, টিউবাকিউলোসিস, ঠাণ্ডা লাগান, পুরাতন উদবাময়, অত্যন্ত পরিশ্রম, ক্রমাগত গুলু পান করান প্রভৃতি কারণে এই বোগ হইয়া থাকে। ১%নিঃসারক নলগুলি বন্ধ হইয়াও এই পীজা জন্মে। ইহাতে হগ্ধ নিঃস্তুত লা হইয়া জমিয়া যায় এবং তাহা পূমে পরিণ্ড হইয়া উঠে।

লক্ষণ – স্তনেব প্রদাঙে প্রথমে শীত করিয়া অন হয়, কথন বা জব না হইয়াও স্তন ক্রিয়া বিদনাযুক্ত ইইয়া উঠে। স্তন বার হয়, জালা ও বেদনা করে, বোগী অন্থির হব, নিদ্রা হয় না। সমস্ত স্তন ক্ষাত হয় ও তাহাতে কঠিন গুটিকার মত অন্তত্ত হয়। পূথ ইইবার সময় জব রৃদ্ধি হয়, বমন ইইতে থাকে, এবং দপ্দপ্ কবিতে থাকে। টিপিলে ভিতরে পূথ আছে বলিয়া উপলব্ধি হয়। জিহ্বা নাদা, ক্ষুবাবাহিতা, বমন বা বমনোদ্রেক, কোটবদ্ধ প্রভৃতি লক্ষণও দৃষ্ট হইয়া থাকে। স্থালোকের প্রস্বেব পর এবং অবিবাহিতা অবস্থাতে এই প্রদাহ দ্ট হইয়া থাকে।

চিক্তিসা-সাবধানে স্বস্থ পান করান উচিত, নতুবা উত্তেজনা বশতঃ শস্তনের প্রদাহ উপস্থিত হটতে পাবে। বাহ্যিক প্রয়োগেব ঔষধ বড় আবশ্যক হয় না; তবে পুশ হইলে পুল্টিস দেওয়া কর্ত্তব্য।

একোনাইট—ঠাণ্ডা লাগিয়া পীড়া, জন, অস্থিবতা, বেদনা, পিপাদা প্রস্থৃতি ইচাব লক্ষণ। বেলেডনা—ইহা এই বোগেব এক প্রধান ঔষধ। একোনাইট অপেক্ষাও ইহাব আবোগ্যকবী শক্তি অধিক: স্তন অত্যস্ত ক্ষীত ও লাল র্ল, জ্বর, মাথা-ধবা ইত্যাদি লক্ষণে ইহা দেওয় যায়।

ব্ৰাই ওনিখা— বোগেৰ তৰুণ অবস্থায় ইহা তত উপযোগী নহে। জ্ব থামিয়া গিয়া স্তন অতাস্ত কঠিন হউলে, এবং গোচাৰিদ্ধবং বেদনা, নডিলে বেদনাৱ বৃদ্ধি, বোগী বদিতে পাৰে না, ইত্যাদি লক্ষণ বৰ্ত্তমান থাকিলে এই 'ইয়ধ দেওয়া যায়। স্তনতুপ্ধ বন্ধ হইয়া পীড়া হইলেও ইহা উপযোগী।

ন্তন বাব বাব প্রদাহিত হইষা কঠিন আকাব ধাবণ করিলে ব' ক্যেটক হইলে গ্রাফাইটিস দেওয়া যায়।

পূ'য হইবাব সন্তাবনা হইলে এবং দপ্দপানি বেদনা গাৈকিলে হিপ'ব দেওয়া উচিত। হিগাবে উপকার না হইলে সাইলিসিয়া প্রয়োজ্য।

যথন পূ য হওমা নিবাবণের কোন সন্তাবনা থাকে না, তথন বেদন। নিবারন, এবং ক্ষোটক সহজে আবোগ্য ও পীজা নিঃশেষ করিবাব জন্ম ক্ষণন প্রয়োগ করা যায়।

মার্কিউবিয়দে বোগ আব বৃদ্ধি পাইতে পাবে না, এবং পূ'্য নিবাবিক হইযা যায়।

স্তনের মধ্যে প্রতিকাব মত বোধ হইলে থাইটোলেকাম বিশেষ উপকার দশো। স্ফেটিক হইণা শোব হইলেও ইহা প্রযোগ কবা যায়।

প্রদাহ পুরাতন আকাব ধারণ কবিলে, তান কঠিন হইলে, এবং আঘাত জন্ম পীডা হইলে কোনাযম বিশেষ ফলপ্রদ। অলবয়স্থা যব্তীদিগেব পীড়ায়, এবং স্তনের ভিত্তবে গুটিকাব মত শক্ত পদার্থ অনুমিত হইলে ইহা দেওনা যায়।

## अनुभ वा नाक्रिमन।

স্তন্ত্র সম্মীণ শীড়া অনেক সম্যে দেখিতে পাওমা যায়। স্তপ্রত্ত শিশুব বক্ষার জন্ম জগদীশ্ব স্তন্ত্রেকে স্টি করিয়াছেন, স্তরাং তৎসম্মীয় পীড়া হইলে শিশুর বড়ই সমঙ্গল হয়। হোমিওপেথিক চিকিৎসায় ইহার অনেক উষ্ধ আছে। প্রসবের পর যদি জব থাকে, তাহা ২ইলে একোনাইট দিলে জব নিবারিত হইয়া যায় এবং নিয়মিতকপে এগ্ধ নিঃস্তত হয়।

ছগ্ধ অধিক হইবা স্তন ফুলিয়া উঠিলে এবং স্ফোটক হইবার সম্ভাবনা হইলে ব্রাইওনিয়া দেওয়া যাস।

যদি স্তনে এগা হইতে বিলম্ব হয় অথবা অতি অন্নই হয়, তাহা হ**ইলে** প্রথমে এগ্নস ক্যাষ্ট্রস দেওয়া যায় একং তাহাতে উপকাৰ না হইলে এসাক্ষেটিডা উত্তম। যদি মাতাব শ্রীবেৰ অবস্থা মন্দ হয়, এবং অমেৰ পীড়া থাকে, তাহা হইলে ক্যানকেবিয়া কাৰ প্রযোজা।

স্তনত্ত্বের দোষে শিশু স্তন পান না করিলে মার্কিউলিয়স, ক্যালকেবিয়া, সাইলিসিয়া অথবা সলফর লক্ষণান্তসালে প্রযোগ করা যায়।

অধিক স্তন্য পান কৰাইয়া তৰ্কলতা ইউলে চামনা উভ্ন। স্থন্য পান কৰাইয়া স্তনে বেদনা ইউলে ফিলান্ডিম্মন দেওয়া গ্ৰে।

#### স্তানের কর্কটাবোগ কা ক্যানসাব অব দি ব্রেস্ট।

স্তনেৰ ক্যান্সার অনেক প্রকাবেৰ হইখা থাকে। ইহাতে স্তনে টিউমাব হইমা কঠিনাকাৰ ধাৰণ কৰে।

দৈছিক এবং স্থানিক উভয় কাবণেই এই বোগ হইতে পাবে। পিতা মাভাব রোগ থাকিলে ভাহা সন্থানে বহিতে দেখা যায়। চন্দ্রবোগের উত্তেজনা জন্ম এই বোগ হয় বলিয়া অনেকের বিশ্বাস আছে। ডাক্তার প্যাজেট এই কথা স্পিষ্ট ইলিয়াছেন, এবং ডাক্তার বট্লিন ছুইটা বোগী প্রীক্ষা কবিষা ইহা সিদ্ধান্ত কবিষাছেন। স্থানের সকল প্রকার ক্যান্দারই হইতে গাবে, কিন্তু দ্বিরস্ট অবিক দেখিতে পাওমা যায়। কোল্যভ্জুবং এলিথিলিয়াল ক্যান্দার অভি অলই হইয়া থাকে।

এই পীড়া অতান্ত দ্বেণাদাযক, জালা ও বেদনা অতিশ্য অধিক ১ইনা থাকে। রোগী ছট্ফট্ কবে, শরীর ক্রমে ক্ষীণ হইনা পড়ে, এবং মুখ-মণ্ডলে রক্তের চিহ্ন প্রাঃ থাকে না। চুচুক ক্ষ্ হণ এবং স্তন কঠিন আকার ধারণ কবে, টিগিলেও ভয়ানক বেদনা সভাভূত হয়। চিকিৎসা—এই রোগ আরোগ্য হয় কি না এই বিষয়ে অনেক তক বিতক হইয়া গিয়াছে। কেহ কেহ বলেন ইহা আবোগ্য হয় না, আবার কেহ বা আবোগ্য কবিয়াছেন বলিয়া প্রকাশ কবিয়াছেন। অনেক স্থলে উপযুক্ত ঔষধ প্রযোগে বোগ আবোগা হইয়াছে, সন্দেহ নাই, কিন্তু সকল স্থলে যে উপকাব হয়, একপ বলা যায় না। স্তনেব অর্ক্ত্ব্যালাই যে ক্যান্সাব তাহা নহে। দেখিতে পাওয়া যায় যে, বোগনিকপণেত ভ্রম বছ অল্ল নহে।

আর্দেনিক, ফাইটোলেক্কা, ল্যাকেনিস্, বোনাযম্ প্রভৃতি ঔষধ যে বিশেষ ফলপ্রদ, তাহাতে আর সন্দেহমাত্রও নাই। অনেক সময়ে বাহ্যিক প্রয়োগেব ঔবধেও উপকার দশিযা থাকে। অন্তক্রিয়াও যে সর্বাদা লোধাবহ তাহা নহে। সময় বৃথিয়া ইহাব সাহায্য গ্রহণ করিলে রোগের প্রতিকার হুইতে পাবে।

ফাইটোলেকা অমিশ্র আবক দশ কোঁটা এক আউন্স তৈলেব বা গ্রিসিবিণেব সহিত মিশ্রিত করিষা লাগাইলে উপকাব দশে। বাটোনিয়া বা হেমেমিলিস এ ঐ প্রকাবে প্রযোগ কবা যায়। ব্রক্তপ্রাৰ হইলে এই শেষোক্ত ঔষধ গুইটীতে কল দশে।

একোনাইট, আদেনিক, আনেনিকম আইওডেটম্, ব্রাইওনিয়া, ফাইটোলেকা, ফক্ষনস্, কোনামন, ক্রিমেটিস্, কার্স্ম এনিমেলিস, আণিকা প্রভৃতি উষধ ব্যবহৃত ও বিশেষ ফলপ্রাদ হইযা থাকে।

# চতুৰিংশ অধ্যায়।

## চর্মরোগ বা ডিজিজেস্ অব্ দি স্কিন।

চর্মবাগ নির্ণয় কবিতে হইলে অথে তাহার শারীরতত্ত্ব নির্ণয় করিতে হয়। কিন্তু তাহার বিশেষ বিবরণ এ হুলে বিষ্কৃতকলে নিশিবক্ষ করা অনাবশুক। ত্বক্ষারা শ্বীবেব সর্কৃত্বান আৰুত বহিন্দছে। ইহাতে স্পর্শজান হয়। তদ্তির শ্বীর হইতে অনেক প্রকাব দৃষিত পদার্থ ত্বক্ দারা ঘদ্মের সহিত্ব বাহির হইয়া যায়, এবং তাহাতে বক্ত পরিদার থাকে। ত্বক্ শ্বীরের শৈত্য ও উষ্ণতাব সমতা রক্ষা কবিয়া নানা বোগের হস্ত হইতে দেহকে রক্ষা করে। চান্মের তুইটী স্তব আছে;—প্রথম স্তব্বে এপিডামিস, ও দিতীয় বা গ্রীর স্তরকে কিউটিস ভিরা বলে। ইহাতে বক্তবহা নাজী, স্বেদগ্রন্থি, স্লাম্প্রভিত আছে।

চর্মরোগের চিকিৎসা সম্বন্ধে হোমিওপেথিক চিকিৎসা থে অতীব কলপ্রদ, তাহাতে সন্দেহমাত্রও নাই। কিন্তু ঔষধ সমুদ্য স্থিব করাই অত্যন্ত তুক্
ব্যাপার। সকল সময়ে লক্ষণাদি নির্ণয় করা যায় না, স্বত্যাও উষধ নির্ব্বাচন
একপ্রকার অসাধ্য হট্যা উঠে সাধারণ নিদানতত্ব অবলম্বন করিয়া
চিকিৎসা করিলেও অনেক সময়ে স্কুফল পাওয়া যায়। এই কাবণ বশতঃই
প্রথমে চর্মবোগেন শ্রেণীবিভাগ উল্লেখ করিয়া পরে বোগের অন্যান্ত বিষয়
রীতিমত বর্ণন করা যাইবে। চলবোগের শ্রেণীবিভাগ বিষয়ে চিকিৎসকদিগের মধ্যে এত মতভেদ আছে যে, তদইশাবে বোগ বর্ণনা করা তঃসাধ্য।
যাহা হউক, আমরা এ স্থলে উইলিন সাহেব ক্বত শ্রেণীবিভাগ অবলম্বন
করিগাস।

চম্মরোগেব শ্রেণীবিভাগ।

>ম এক্জ্যান্থিমেটা—এরিণিমা, বোজিওলা, এবং আটিকেরিয়া। ২ন ভেসিকিউলি—সিউডামিনা, হার্পিস, এবং এক্জিমা ৩য ব্বালি--পেন্ফিগদ এবং রুপিয়া।

৪থ পশ্চিউলি—এক্থিমা এবং ইম্পিটিগো।

৫ম প্যাবাসিটিসাই—টিনিয়া টন্সিউব্যান্ধ, টিনিয়া ফেবোসা, টিনিয়া ভিক্যাল্ভান্দ, টিনিয়া সাইকোসিস্, প্লাইকা পলনিকা, ক্লোয়াস্মা এবং স্কেবিস্। ৬৯ প্যাপিউলি—লাইকেন্স এবং গ্রুবাইলো।

৭ম স্থোমে—লেপ্রা, সোরাফেসিদ্, পিটিবিষাসিদ্ এবং ইক্থিওসিদ্।
৮ম টিউবাকিউলি—এলিফাান্টিং।সিদ্, মলস্বম, একনি, লিউপদ্, ফুাম্বিদিয়া, এবং কিল্যেড।

#### আরক্তিমতা বা এবিথিমা।

ইহাতে চক্ষেব হানিক বা বছবাপী রক্তাধিকা হইষা থাকে, এবং কংন কখন এগ্জুডেশনও হইতে দেখা যায়।

কারণতত্ত্ব—ইহা স্বতঃ, এবং অন্যান্ত বোগেব লক্ষণস্বৰূপে উৎপন্ন হয এই শেষোক্ত অবস্থায় ইহাকে বোজিওলা বলে। টিকা দেওয়াব পব, দস্তোলা-মের সময়, এবং পরিপাকজিয়াব ব্যাঘাত বশতঃ এই রোগ হইষা থাকে। ডিপ্থিবিয়ার পব এই রোগ হইলে তাহা স্থালেটিনা বলিয়া ভ্রম হইতে পারে। আঘাত লাগা, অত্যন্ত গরম লাগা, অনেক উষধ ও ক্রমাগত জলপটা লাগান প্রভৃতি কাবণে, এবং মল মূত্র ও ঘর্মে চম্ম ভিজিষা থাকিলে ও বিসিষা কাপড় পবার পর উত্তেজনা হইলে এই রোগ হইতে পাবে। জনেক সময়ে আঘাত বশতঃ এই বোগ হয়।

লক্ষণ ই ত্যাদি— এই বোগ তিন প্রকাবেব দেখিতে পাওয়া যায়। এরিথিমা সিম্প্রেক্স—ইহাতে চক্ষের উপবে ছোট বা বড় নাল দাগ পড়িয়া যায় এবং কয়েক ঘণ্টা বা দিবস পবে আপনা হইতেই মিলাইয়া যায়। শিশুদিগেব স্থানে স্থানে বে চর্ম্ম হাজিয়া যায়, তাহা এই বোগ বশতঃই হইয়া থাকে। যেথানে চর্ম্মেব উপবে কোন স্থান উচ্চ, কোথাও বা ফোষাব মত থাকে, সেই প্রকারেব পীড়াকে এরিথিমা মল্টাফব্মী বলে। ইহা হাত পা প্রভৃতি স্থানে হয়। এরিথিমা নোড়োসমূকে অনেক চিকিৎসক এক স্বতন্ত্র পীড়া ব্লিয়া

ধর্ণন করেন। ইহাতে চর্ম্মের নীচে গুটি গুটি গুটি উচ্চ, লাল স্থান সমুদায দেখিতে পাওয়া যায়। ইহাতে জ্ঞালা, যন্ত্রণা প্রাকৃতি হইতে থাকে; পবে চর্ম্ম উঠিয়া যায়। এরিসিপেলসেব সঙ্গে এই বোগেব সাদৃশ্য আছে, কিন্তু এরিসিপেলসে জ্বৰ এবং জ্ঞালা যন্ত্রণা জবিক হয়, ইহাতে তাহা হয় না।

চিকিৎসা—প্রথমে বোগের কারণ সমুদায় দূর কবিবার চেপ্তা করা কর্ত্তরা। অনেকের শরীরের অবস্থা এরূপ থাকে যে, সহজেই এই বোগ হইতে পারে। আহাবের নিষম প্রতিপালন করা উচিত, নতুরা ঔষধ প্রযোগে কোন ফল হয় না। সামান্ত পৃষ্টিকর থাদ্যের ব্যবহা করা কত্তরা। উত্তেজক দ্রব্য এবং মৎস্ত, মাংস প্রভৃতি পরিত্যাগ করিতে হইবে।

সমুদায় নিয়ম পালন করিলেও যদি বোগ নিবাবিত না হয়, তাহা হইলে ছুই চারি মাত্রা মার্কিউরিয়দ ভাইভদ বা দল ব্যবহাবে পীড়া আবোগা হয়। যদি এ ঔষধেও উপকাব না হয় ভাহা হইলে লাইকোপোডিগমে নিশ্চয় উপকাব দর্শে; ৩০শ ডাইলিউদন উত্তম। যদি জব থাকে, লাল স্থানগুলি উচ্চ বোধ হয় ও বেদনা করে, তাহা হইলেও মার্কিউনিয়দ ফলপ্রদ। রদ্টক্রে বিশেষ ফল পাওমা যায় না। বেলেডনা এবং আণিকা দেবনে এ অবস্থায় উপকাব হইতে দেখা যায়। যদি বোগ কেবল পদদমে আবদ্ধ থাকে এবং চুলকায় ও জালা করে, তাহা হইলে মেজিরিয়ম উত্তম। হত্তে ও বাহুতে হইলে লিডম এবং স্ট্যাফাইদেগ্রিয়া দেওশ যায়। যদি বোগ অধিক দিন স্থায়ী হয়, এবং একেবারে অনেকগুলি লাল স্থান দেখা দেশ, তাহা হইলে লাইকোপোডিয়ম ৩০শ ব্যবস্থা কনা কর্ত্তব্য। ডাক্তোর হেম্পেল এই পীডায় একোনাইট দিতে বলেন। ছেলেদেব চিল্ব্লেন হইলে আমর। জিক্ক অক্সাইডের গুড়া বাহ্নিক প্রযোগ কবিয়া উপকার পাইরাছি।

## আম্বাত বা আর্টিকে রিয়া।

গাত্র চুলকাইলে চম্মের উপবে চাকা গাকা এক প্রকাব সাদা ও লাল দাপ পড়ে, এবং উহা আপনা হইতেই মিলাইশা গায়। ইহাকে নেটেল ব্যাসও বলিয়া থাকে। বিছটা নামক এক প্রকার গাছ আছে, তাহা গাত্রে লাগিলেও এইরূপ হইষা থাকে। কারণতত্ত্ব—চর্ম্মের নিম্নে স্নায়র শেষাংশে প্রদাহ বা উত্তেজনা বশতঃ এই বােগ হয়। মৌমাছি, বােলতা, ভিমন্ধল প্রভাতির কামড়ানি, বিছটা গাছের স্পান, কাঁকড়া, চিঙ্গড়ী মাছ প্রভাত গুকপাক দ্রব্য ভােজন, ভয়, ক্রোধ প্রভাত মানিদিক উত্তেজনা, গভাবস্থায় এবং ঋতুব দময়ে জরাত্রর উত্তেজনা, ইত্যাদি এই বােগের উদ্দীপক কাবণ বলিয়া গণা। কুইনাইন, কোপেনা, ভেলিবিয়ান প্রভাতি ঔষধ খাইলেও এই বােগ হইতে পাবে। ক্রমি জন্ম এই পীড়া হয় বিল্যা অনেকের বিশ্বাস আছে। পেট গরম হওয়াই ইহার প্রক্রভ কারণ।

লক্ষণ—কভুগুলি হঠাৎ প্রকাশ পার, আবার হঠাৎ থামিয়া যায়; কিন্তু কথন কথন থারে থারেও মিলাইযা যায়। কথন বা ছই এক ঘণ্টা, আবাব কথন বা ছই এক দিন পর্য্যন্তও থাকিতে পাবে। ইহাতে চুণকানি অত্যন্ত থাকে, জালা ও বেদনা বোধ হয়। জনেক সময়ে চারি দিকের চর্ম্ম পর্যন্ত ইয়া উঠে। এই রোগ প্রাতন ও তরুণ, এই ছই প্রকাবের দেখিতে পাওয়া যায়। কথন জর প্রকাশ পাইয়া রোগ কঠিনাকার ধারণ করে, এমন কি মন্তিদ্দক্ষণাদিও আরম্ভ হইয়া থাকে। প্রাতন পাঁড়া দহজে আরোগ্য হয় না, বার বাব প্রকাশ পাইয়া থাকে।

চিকিৎসা—সামাগু পীড়ায় ওষণ প্রয়োগ কবিবার আবশাকতা দেখা বাব না। সহজেই বোগ আরোগা হইনা বাব। পেটেব অস্থা বশতঃ রোগ হইলে পল্সেটিলা দেওয়া বার, কিন্ত ইহাতে আবোগা না হইলে ও উদরাময় অধিক থাকিলে এণ্টিমোনিয়ম কুড বাবহৃত হয়। ধ্ব অধিক থাকিলে, এবং জল লাগিয়া বোগ বৃদ্ধি হইলে রস্টয় উত্তম। গাতে অত্যন্ত বেদনা ও আমুন্দিক বাত থাকিলে আইওনিয়া প্রয়োগ করা বার। উদবাময়েব পক্ষে ডল্কেমাবা উত্তম। পীড়া কোন মতেই আরোগ্য হইবান সন্থাবনা না থাকিলে, এবং পেটেব দোব না থাকিলে আটিকা ইউরেন্স দেওয়া বায়। মৃত্রেব দোব থাকিলেও ইহা বাবসত হয়। বালক ও শিশুদিবের পক্ষে ক্যান্তেরিয়া কার্ব উত্তম। ধাতুর সময়ে এই পীড়া হইলে বেলেডনা ও পল্সেটিলা ফলপ্রদ। জরায়ব কোন প্রকান পীড়া থাকিলে এপিস ও লাইকোপোডিয়ম ব্যবহৃত হয়া থাকে। ডাক্রার হেম্পেল বলেন, তিনি অনেক সময়ে একোনাইট ও ইপিবাক প্রয়োগে এই বোগ আবোগ্য কবিতে সমর্থ হইযাছেন।

বাঁহাদের দর্বাদা এই বোগ হয়, তাঁহাদের আহারের নিম্ন দর্ব্বপ্রয়ে প্রতিপালন করা উচিত। যাহাতে পাকস্থলীর উত্তেজনা হয়, তাহা পরিত্যাগ করিতে হইবে। সল্ফব ০০শ প্রয়োগে আমরা অনেক সময়ে রোগের বার বার আক্রমণ নিবারণ করিয়াছি।

#### ত্রণ বা ফর্নাঙ্কউলস।

ইহা ক্ষুদ্র ক্ষেত্র কেব মত ক্ষীত হইয়া পবে পূ<sup>\*</sup>থে পবিণত হইয়া উঠে। এই পীড়া অতিশয় যন্ত্রণাদায়ক।

কারণতত্ত্ব— ক্ষত্যন্ত ক্লান্তি, সায়বিক চর্কলতা, আহারের অতাব, রীতিমত ব্যায়াম না করা প্রভৃতি যে কোন কারণে শরীব চর্কল ও হীনতেজ হইয়া পড়িলে এই রোগ হইতে পাবে। সকল বয়সেই এই বোগ হইতে দেখা যায়। গ্রীয়কালে স্থোঁর কিরণে শরীব উত্তপ্ত হইলে এই বোগ প্রকাশ পাইতে পারে। তথন অনেকগুলি ত্রণ একবাবে দেখা দেয়। ঘামাচিব গোড বৃদ্ধি হইয়াও ইহা হয়।

লক্ষণ—কথন একটি বা অনেকগুলি ব্রণ ছন, আবার তাহা আবোগ্য হইরা আব কতকগুলি নৃতন ব্রণ আবস্ত হয়। ক্রমাগত এইনপ চলিতে থাকে। প্রথমে একটী ক্ষুদ্র স্থান ক্ষীত ও বেদনায়ক্ত হয়, পরে তাহাতে অতিশয় যন্ত্রণা হয় এবং চারি দিক লাল হইয়া উঠে। মধ্যস্থানটী পাকিয়া যায় ও দপ্দপ্ করিতে থাকে। যন্ত্রণা বৃদ্ধি হইয়া জ্বর পর্যান্ত প্রকাশ পায়। আমাদের দেশে গ্রিয়কালে এই বোগের বড্ই প্রাক্তর্ভাব হইতে দেখা যায়।

পৃষ্ঠ ব্রণ বা এন্থাক্স—ইহাকে কবিষ্কলীপ ধলিয়া থাকে। অনেক-গুলি করঙল একত হই রা অনেক হলে কার্বন্ধল হই তে দেখা যায়। কিন্তু তাহা প্রকৃত কার্বন্ধল নহে। ইহাতে একটা হুণনে চর্ম্মের উপরে এক বৃহৎ ক্ষেটিক উৎপন্ন হইয়া তাহার চারি দিক শক্ত ও প্রদাহিত হইয়া পড়ে, এবং শেবে পচন হইতে থাকে। মদ্যপায়ী, ছর্ক্মল এবং ভয়শবীব বাক্তিদিগেরই এই পীজা অধিক হব। ডায়েবিটিসগস্ত রোগীব ইহা প্রায়ই হইয়া থাকে এবং তাহাতে

জীবননাশেব আশস্কা অতান্ত অধিক। সে সমুদায় কারণে ফরক্ল হর, ইহাও সেই দকল কারণেই হইতে দেখা যায়।

লক্ষণ—প্রথমে সামান্ত একটা ফুদ্ডি হয়, পবে দিন ক্ষেত্রের মধ্যেই চারি দিক বাল ও প্রদাহিত হইয়া উঠে; তাহাব পব হানে হানে অন্ন অন্ধ করিয়া পচন আবন্ত হয়। ইহা হইতে পাতলা, বক্তনিপ্রিত জলবং পদার্থ নির্গত হইতে থাকে। এই স্থান কথন কাল, কথন বা সবুজ রংবিশিষ্ট হইয়া যায়। পচা অংশ সমুদায় ক্রমে থসিয়া পড়িয়া ক্ষতস্থান লাল হইয়া পুরিয়া উঠে। কথন বা ইহা হইতে পুষ্ও নির্গত হইয়া থাকে।

চিকিৎসা—অনেকে বলেন, এ বোণেব টিকিংসা কেবল অপ্রের শাহায্য ভিন্ন হয় না, স্কৃত্রাং এ পুস্তকে ইহাব অবভারণা করা উচিত নহে। বাত্তিক ইহা ঠিক নহে। আমনা ঔবধপ্রয়োগে অধিকাংশ স্থলে পৃষ্ঠত্রণ আরোগ্য করিতে সমর্থ হইষাছি। ইহা যথন রক্তদূষণকাবী পীড়া, তথন ইহা যে কেবল অস্ত্রেব সাহায্যে আবোগ্য হইবে ভাহা কথনই সম্ভবপর বোধ হয় না। এখন এলোপেথিক ভাক্তারেবা অনেকে অস্ত্রক্রিয়ার বিপক্ষে মত দিয়া থাকেন।

ফরঙ্গলে কোন ঔষধ প্রযোগ না কবিলেও চলিতে পাবে। তবে যথন রোগ পুনঃ পুনঃ প্রকাশ পায়, তথন প্রথমে আর্ণিকা ও পরে সাইলিসিয়া ছুই বেলা ছুই মাত্রা থাইতে দিলে অনেক উপকাব হুদ; বোগ আব পুনঃ প্রকাশ পায় না। যথন এণগুলি ক্ষুদ্র ক্ষুদ্র ও অত্যন্ত বেদনাযুক্ত হয়, তথন আর্ণিকা দেওয়া যায়; আর যথন তাহারা বৃহৎ আকাব ধাবণ কবে ও তাহাদের মধ্যে পুঁষ হইয়া পড়ে, তথন সাইলিসিয়া উত্তম।

সার্সাপ্যারিলা ৩য় ডাইলিউসন থাইতে দিয়াও আমরা উপকার পাইয়াছি। ক্ষোটক যদি বড় হয় ও প্রদাহ অধিক থাকে, তাহা হইলে প্রথমে বেলেডনা, এবং তাহাতে উপকার না হইলে মার্কিউরিয়স সল দিলেই পীড়া আরোগ্য হইয়া যায়। যদি ক্ষোটক বড় হইয়া পূঁয় হয়, তাহা হইলে হিপার সল্ফর ৬য়্ঠ থাইতে দিলে ক্ষোটক আপনিই ফাটিয়া যায়। অস্ত্র করা কোন মতেই উচিত নহে। এসিড ফক্ষরিক ও নাইট্রক, এবং আর্মেনিক দিলে আর নৃতন ক্ষোটক হইতে পারে না।

কার্বঙ্কল হইলে বোগীকে প্রথম হইতেই ঔষধ দেবন করিতে দেওয়া উটিত:

এসিড নাইট্রিক, সাইলিসিয়া, কার্বভেজ এবং সিকেলি এই রোগেব ঔষধ বলিয়া উল্লিখিত হইয়াছে। ইহাদের বিশেষ লক্ষণ বড় পাওয়া যায় না। রোগনির্ণয় হইলে প্রথম হইতে আর্সেনিক দিলে আব অধিক অপকার হইতে পারে না, রোগ নিবারিত হইযা যায়। আর্সেনিক যে ইহার এক প্রধান ঔষধ ভাহাতে আর সন্দেহ নাই। প্রদাহিত স্থানে অত্যন্ত আলা গাকিলে ও জর রৃদ্ধি হইয়া বিকারেব ভাব হইলে আর্সেনিকে উপকাব দর্শে।

ল্যাকে দিদে আমবা অনেক হুলে উপকাব পাইয়াছি; বিশেষতঃ যদি প্রদাহিত হান কাল হইয়া পচিতে থাকে, তাহা হইলে ইহা অতীব ফলপ্রদ। বোগেব প্রথমাবহাতেই যদি মন্তিফলক্ষণ প্রকাশ পায়, তাহা হইলে সিকেলি দেওয়া উচিত। ইহাতে কক্ষরসও দেওয়া যায়। যথন সম্পূর্ণরূপে পূর্য হয়, তথন সাইলিসিয়া উত্তম। কার্বজল প্রথমেই কাটিলে বোগীব জীবনসংশয় হয়, অথবা আরোগ্য হইলেও অধিক কাল কইভোগ হয়। পূষ বা পচন আরম্ভ হইলে পুল্টিদে দেওয়া উচিত, তাহাতে ক্ষত শীঘ পরিষাব হইয়া আইসে। এই পুল্টিদেব উপবে কিছু ক্ষলার গুড়া ছডাইয়া দিলে পচন নিবারিত, এবং পচন হানেব ছুগ্য় তিরোহিত হয়।

টাারেণ্টিউলা প্রয়োগে আমরা অনেক সময়ে উপকাব পাইয়াছি। আলা যন্ত্রণায় বোগী ছট্ফট্ কবে, পচন আবস্ত হয়, ইত্যাদি লফণে. এবং আদেনিকে উপকার না হইলে আমবা ইহা দিয়া থাকি। ১২শ ডাইলিউদন অধিক উপযোগী।

এন্পাসিন—ইহা কাৰ্বন্ধল বোগের আবে একটা প্রধান ওরধ। ভ্যানক জ্বালা ও বেদনা। আর্দেনিকে বেদনা নিবাবণ না হইলে ইহাতে ফল দর্শে। মস্তিদ্ধ-লক্ষণ, পচন, ও পাতলা তুর্গন্ধসূক্ত পূম্প থাকিলে ইহা দেওয়া যায়।

কাবভেদ্ধ- প্রদাহিত স্থান কাল বা নীলঁশ হইলে, জ্বালা থাকিলে ও প্রচা পুঁথ পড়িলে এবং পচন হইলে ইছাতে উপকার দর্শে।

বোগীকে প্রষ্টিকব থাদা দেওয়া অতীব আবশুক। রোগীর শ্বীর ও শ্যা সর্বাদা পবিষ্ণার রাথা উচিত। কণ্ডিজ লোসন দিয়া ক্ষতস্থান ধুগাইয়া দিলে পচন ও গুর্গন্ধ নিবাবিত হয় অগ্রচ কোন অপকাব হয় না।

#### দক্র বা হার্পিস।

হার্পিন অনেক প্রকাবের হইয়া থাকে। প্রকৃত হার্পিনকে দক্র বলা যায় না। ইহা এক প্রকাব প্রদাহযুক্ত তকণ চন্দ্রোগ। চন্দ্রের উপরে এক বা বহুসংখ্যক জলপূর্ণ ফোন্ধা এক স্থানে হয় এবং অল দিন থাকিয়া আরোগ্য হইয়া যায়।

জর ও গাত্রবেদনা হইয়া এই রোগ আরম্ভ হয়। জর, নিউমোনিয়া প্রভৃতি রোগে আমুষজিকরপেও এই রোগ প্রকাশ পাইতে পারে। কোদা বা ভেনিকেল গুলি ফাটিয়া মাম্ডি পড়িয়া যায়, এবং তাহা উঠিয়া গিয়া লাল দাগ থাকিয়া যায়। স্থানবিশেষে ইহার বিশেষ বিশেষ নামকরণ হইয়া থাকে; যথা, মুথে হইলে তাহাকে হার্পিন ফেনিয়েলিন বলে। জরের পরই এই দোগ হয়, এবং ইহা হইলে রোগের শান্তি হইল বিবেচনা করা হইয়া থাকে। জরঠুঁটো যাহাকে বলে তাহা এই প্রকার হার্পিন। ইহাতে বেদনা ও জালা থাকে। ইহার চিকিৎসা করিবার আবশুকতা নাই। তবে যদি ইহা বার বার হইতে থাকে, তাহা হইলে দিবসে এক বা ছই বার হিপার সল্ফর, জথবা আর্সেনিক দেওয়া যায়। গদি অত্যন্ত হর্পালতা ও জর থাকে, তাহা হইলে প্রাইওনিয়া উত্তম। যদি রোগ কোন মতেই আবোগা না হয়, তাহা হইলে গ্রাফাইটিস প্রেয়াগ করা কর্তব্য। ডাক্তার হেম্পেল বলেন, একোনাইট দিলে প্রদাহ ও জর নিবাবিত হইয়া বোগ দূব হইয়া যায়। মেজিরিয়ন এই রোগের এক উত্তম ঔষধ।

জননেন্দ্রিরে এই রোগ হইলে তাহাকে হার্পিস প্রেপিউসিয়ালিস সা লেবিয়েলিস বলে। প্রুমেব প্রেপিউসেব (লিক্সজকের) উপরে ইহা দৃষ্ট ছইয়া থাকে। ইহাতে লক্ষণাদি বড থাকে না, কথন জালা এবং কখন কিঞিৎ কিঞিৎ বেদনা উপলব্ধি হয়। এই রোগ হইলে গরমীর পীড়া ছইয়াছে মনে করিয়া রোগী অত্যন্ত ভীত হয়। কিন্তু এক স্থানে জনেকগুলি কুমুড়ি ছইয়াছে দেখিয়া রোগ নির্ণয় করা কর্তব্য। ইহার চিকিৎসাতেও ইিশার এক উৎকৃষ্ট ঔষধ। বোগ দ্ব হইয়াছে মনে করিয়া ঔষধ বন্ধ করা উচিত নহে, কিছুদিন পর্যান্ত এক এক মাতা ঔষধ দেওয়া উচিত। হার্টম্যান নাইট্রিক এসিড এবং মার্কিউরিয়স ক্রম দিতে বলেন। যদি স্ত্রীলোকের পীড়া হয়, তাহা হইলে ক্যালাডিয়ম্ দেগুইনম্ উত্তম।

হার্পিন জম্টার বা জোনা—ইহাকেই প্রকৃত প্রস্তাবে হার্পিন বলা যায়।
ইহা সম্পূর্ণরূপে দক্ষর সদৃশ। কোন বিশেষ স্নায়্র গতি অমুসারে ইহা প্রকাশ
পার। ইহা পৃষ্ঠে বা বক্ষঃ খলে হইলে কোমরবন্ধের মত সমস্ত শরীর বেষ্টন
করিয়া ফেলে। এই রোগ আরম্ভ হইলে জর, বাতের বেদনা ও স্নায়্শূল
হইতে দেখা যায়। ফুকুড়িগুলি ক্রমে বৃদ্ধি পাইযা একটার সহিত আর একটা
মিলিত হয় এবং সম্দায় শরীরে বিস্তৃত হইয়া পড়ে। রাত্রিকালে বিছানায়
শুইলে অত্যন্ত চুলকায় ও জালা করে।

চিকিৎসা—বোগ হইবামাত্র ঔষধ প্ররোগ কবা উচিত; নতুবা উহা অতি
শীম্ব বৃদ্ধি হইয়া সমন্ত শরীরে বাাপ্ত হইয়া পড়ে। ভাক্তার হাটমাান নিম্ন
লিখিত ঔষধগুলি ব্যবহার করিতে উপদেশ দেন;—মার্কিউরিয়স, রস্টয়,
কাষ্টকম্, গ্রাফাইটিস, সল্কর, আর্দেনিক, এসিড নাইটি,ক, এবং ইউফরবিয়ম্ ।
মার্কিউরিয়সে নৃতন ফুরুড়ি নিবারিত হইয়া থাকে এবং পুরাতনগুলি ক্রমে
আরাম হইয়া আইসে। মেজিবিয়মে অনেক সময়ে, বিশেশ্লঃ বক্ষঃহলের সামু
প্রপীড়িত হইলে, আশ্ব্যা উপকাব হইতে দেখা যায়। ক্রোটনও অনেক
সময়ে ব্যবহৃত ও ফলপ্রাদ হইয়া থাকে।

হার্পিস আইরিস এবং হার্পিস সার্গিনেটস্, এই হুই প্রকাব রোগও অনেক সময়ে দৃষ্ট হইয়া থাকে। ইহাদের প্রভেদ এই বে, আইরিসে ভেসিকেলগুলি বড় হর, এবং সার্গিনেটসে চারি দিকে ভেসিকেল হয়, মধ্যস্থানটা থালি থাকে। ইহাদের চিকিৎসাদি পূর্ব্ব প্রকাবের সদৃশ, স্ক্তরাং এ স্থলে তাহা আর প্রক্তি দ্বিত হইল না !

## একজিমা।

এই রোগ স্পর্শাক্রামক নহে। ইহাতে চর্ম্মের স্থানিক বা বিস্তৃত প্রদাহ হইন্না জলপূর্ণ ক্ষুদ্র ক্ষুড়ি বা ভেসিকেল বাহির হয়। প্রথমে জলবৎ রস নির্গত হয় এবং পরে পূথের মত কতকটা গাচ পদার্থ বাহির হইন্না মাম্ডি পড়িরা যায়। এই রোগ কি ধনী, কি দরিদ্র, সকলেরই সমানভাবে হইয়া থাকে।

বালক ও শিশুদিগেরই এই রোগ অধিক হইতে দেখা যায়। বয়ঃ হ লোকদিগের মধ্যে যাহাদের গাউট বোগ আছে, এবং যাহারা মদ্যপান করে, তাহাদেরই ইহা অধিক হয়। অনেকে বলেন, চর্ম্মের উপবিস্থিত স্বায়্র ক্ষমতার
স্থাস বা অভাব বশতঃ এই বোগ জন্মে। স্থানিক উত্তেজনা জন্মও ইহা হইয়া
থাকে। জয়পালেব তৈল মালিস করিলে ও রস্টক্স লাগাইলেও এক্জিমা
হইতে পারে। টিকা দেওয়াব পরও অনেক সম্যে এই রোগ জন্মে।

লক্ষণ ইতাদি—প্রথমে চর্ম্মের উপবে লালবর্ণ স্থান সমৃদায় দেখা যায় এবং তাহাতে চুলকানি ও জালা অনুভূত হয়। ইহাতে বোধ হয় যেন চর্মের রক্ষাধিক্য অবস্থা উপস্থিত হইয়াছে। পরে ঐ সকল স্থান অত্যস্ত চুলকাইয়া ক্ষত
হয় এবং রস গডাইতে থাকে। তকণ ও কঠিন পীড়ায় জর হয় ও গাত্রবেদনা
অনুভূত হয়। কৃদ্ভিগুলি অতি কৃদ্র হয়, এবং এক স্থলে অনেকগুলি একত
হইয়া ক্ষতের আকার ধারণ করে। অতাস্ত চুলকাইয়া ছি ডিয়া গেলেই এই অবস্থা
ঘটিয়া থাকে। এক্জুডেশন পবিষ্কার জলেব মত, অথবা গাঢ় ও হলুদবর্ণ হইতে
পারে। ইহা শুষ্ক ইইয়া কঠিন মান্ডি পড়ে। মান্ডিগুলি উঠিয়া গেলে নীচে
লাল ও ক্ষতস্থান দৃষ্ট হয়। এই রোগে এত চুলকানি হয় যে, রোগী অস্থির
হইয়া পড়ে, চুলকাইয়া চর্মা ক্ষত বিক্ষত করিয়া ফেলে, এবং ক্ষতস্থান হইতে
রক্ষ বাহির হইতে থাকে।

এই রোগ অনেক প্রকাবের ইইয়া থাকে। যথন চম্মের স্থানে স্থানে ত্রানিকেল ক্ষুদ্র আকারে আবস্ত হয়, এবং প্রদাহ না থাকে, তথন ভাহাকে সামান্ত এক্জিমা বা এক্জিমা দিম্প্রেক্স বলে। অরে যথন চর্ম্ম লাল, উষ্ণ ও প্রদাহিত হয়, তথন তাহাকে এক্দিমা করম বলে। এই শেষোক্ত প্রকারের রোগ কঠিন আকাবের হইলে, এবং অত্যস্ত চুলকানি থাকিলে ও পূঁয নির্গত হইলে তাহাকে এক্জিমা ইম্পিটিজিনোড্স্ বলা যায়। স্থর্যের কিরণ লাগিয়া রোগ হইলে তাহাকে এক্জিমা সোলেরি বলা যাইতে পারে। মস্তকে রোগ হইলে এক্জিমা ক্যাপিটিস, পদদেশে হইলে এক্জিমা পিডিস্, এবং অত্তর্কাবে হইলে এক্জিমা দ্যোটাই প্রভৃতি নাম প্রদত্ত হইয়া থাকে।

চিকিৎসা—এই বোগ প্রায় সর্বাদাই হইতে দেখা যায়। ইহার চিকিং না বিশেষ যহের সহিত করিতে হয়। ঔষধ নির্বাচন করিয়া সেই ঔষধ অনেক দিন সেবন না করাইলে বিশেষ ফল পাওয়া যায় না। ক্ষতন্তান বিশেষকপে পরিষ্কার রাখিতে হইবে। জর না পাকিলে শীতল জলে স্থান ও গাত্র মার্জনা করা আবশ্যক। কঠিন মার্মাড় পড়িয়া গাকিলে পুল্টিস বা গবম জলে ভিদ্ধাইয়া সেইগুলি তুলিয়া দেওয়া কর্ত্তবা। অধিক রস পড়িলে ময়দা, এবারুট প্রস্তৃতি প্রভা ছড়াইয়া দিলে বিশেষ উপকাব দর্শে। আমবা অক্সাইড অব্ জিরু পাউডার ছড়াইয়া দিলে বিশেষ উপকাব দর্শে। আমবা অক্সাইড অব্ জেরু রস্টকা বা জ্রোটন অনিপ্র আরক তৈলের সঙ্গে লাগাইতে দিয়া থাকেন, তাহাতেও উপকার হইয়া থাকে। বোগের কাবণগুলি যথাসাধ্য দ্র কবিতে চেষ্টা করা উচিত। অধিক চুলকাইলে বোগ বন্ধিত ও নানা স্থানে নীত হয়, স্তরাং গাত্রকভূষন হইতে বিবত থাকা বিধেয়। বয়স্ক লোকেরা রাত্রিকালে অক্সাত্রনার, এবং বালকেরা সকল সময়ে চুলকাইয়া থাকে; স্কৃতবাং দন্তানা বা নেকড়া দারা অঙ্গার মল্ম লাগাইলে অনিষ্ঠ ঘার্যা গাবিল আব চুলকানির ভয় থাকে না। নানা প্রকার মল্ম লাগাইলে অনিষ্ঠ ঘার্যা গাবিল ছয় ব্

মুখমগুলের এক্জিমা এবং শিশুদিগের এই অবস্থা ঘটিলে ক্রোটন ০য় চূর্ণ বা আরক ব্যবহারে শীঘ্রই উহা শুষ্ক হইয়া যায়। অধিক পূষ্য হইলেও তরুণ পাঁড়ার পক্ষে ইহা বিশেষ উপযোগী।

রোগ অধিক দিন স্থায়ী হইলে, ও সহজে আরোগ্য না হইলে, লাইকো-পোডিয়মে আশ্রুষ্ঠ ফল দর্শে। সল্ফরও অনেক সময়ে ফলপ্রন হইয়া থাকে। অধিক মাম্ডি পড়িলে বোরাক্স উত্তম; কিন্তু ডাক্তার বেয়াব বলেন, মার্কি-উরিয়স, লাইকোপোডিয়ম এবং হিপাং সলফর বিশেষ নির্ভর্যোগ্য। ডাক্তার হেম্পেন বলেন, একটা রোগার ভ্যানক বৈশ্ব তিনি একোনাইট ও বেলেডনা প্রয়োগ করিয়া আরোগ্য কবেন। ইম্পিটিজিনয়েড আকারেব পীড়ায় মার্কিউ-রিয়স, হিপার, এণ্টিমোনিয়ম ক্রুড, সাইকিউটা এবং ব্যারাইটা প্রধান। ক্রফ্লাধাত্ত্রস্ত এবং ক্ষীত্রপ্রস্তুক্ত বোগীব পক্ষে এই শেষাক্ত ও্যধ্বটী বিশেষ উপকারপ্রদ।

ডাকাব হেম্পেল একটা ক্রপ্তাসাপিজিনোসা রোগ এক মাত্রা আর্দেনিক

২০০ ডাইলিউদন দেবন কবাইয়া আবোগ্য করেন। কর্ণে এবং তাহার পশ্চাস্তাপে এক্জিমা হইলে সহজে আরোগ্য হয় না। স্থতরাং শীঘ্র শীঘ্র ঔষধ পরিবর্তন করা উচিত নহে। মার্কিউরিয়দ্, আইওডিয়ম, কেলি বাইক্রমিকম, ব্যারাইটা এবং দল্ফব ইহার প্রধান ঔষধ।

মস্তকের চুলের গোড়ার বোগ হইলে, এবং তাহা তকণ আকার প্রাপ্ত হইলে হিপাব, ওলিয়েপ্তার, লাইকোপোডিয়ম, সল্ফর, প্রাফাইসেপ্রিয়া, মার্কিউরিয়দ্ এবং ব্যারাইটা ব্যবহাবে উপকার পাওয়া যার। বোরাক্স, ক্রিমেটিস এবং ওল্কেমারাও ব্যবহৃত হইয়া থাকে। যুবা পুরুষদিগের পক্ষে, এবং রোগ ছঃসাধ্য হইয়া উঠিলে আর্দেনিক এবং গ্রাফাইটিসের সদৃশ ঔষধ আর নাই। আমরা গ্রাফাইটিসে অনেক রোগাঁকে রোগমুক্ত করিয়াছি। কোর্চবদ্ধ, চর্ম্ম ফাটিয়া যাওয়া, শুক্ষ ভাব, এবং চর্ম্ম উঠিয়া যাওয়া প্রভৃতি লক্ষণে ইহা দেওয়া যার। অত্যন্ত কঠিন রোগাঁকে আর্দেনিক সেবনে ছয় সপ্তাহের মধ্যে আবোগ্য লাভ করিতে দেখা গিয়াছে। ডাক্তার বেয়ার ১৭ বৎসরের রোগ গ্রাফাইটিস সেবন করাইয়া আরোগ্য করিয়াছেন। কেই আর্দেনিক ও গ্রাফাইটিস নিম, এবং কেই বা উচ্চ ডাইলিউসন ব্যবহার করিতে উপদেশ দেন। আমরা ছই প্রকার মাত্রাতেই উপকার হইতে দেখিয়াছি।

শিশুদিগের দজোদামের সময়ে, এবং অন্থ সময়েও ছয়ের দোবে এই পীড়া হইতে দেখা যায়। এ অবস্থায় ডাব্রুনার হাটম্যান ডল্কেমারা দিতে বলেন। ইহা ব্যবহারে আমবা উপকার পাইরাছি। রস্টক্স, ক্যাল্কেরিয়া এবং ক্রোটন ব্যবহারেও ফল পাওয়া যায়।

অওকোষের এক্জিমা অতি অল্ল হলেই ইম্পিটিজিনয়েড আকারে প্রকাশ পার। ক্রোটনের মত ইহার ঔষধ আর নাই। ক্যালাডিয়ম, রসটক্ম এবং হিপারও ব্যবহৃত হইয়া থাকে। ৣএঁকজিমা অতিশয় তৃঃসাধ্য রোগ, স্থতরাং ইহাতে চিকিৎসক ও রোগী উভয়েরই বিশেষ সহিষ্ণৃতা অবলম্বন কবা উচিত, নতুবা বোগ আরোগ্য হইবার কোন সম্ভাবনা থাকে না। এইরপ তঃসাধ্য বোগের পক্ষে সল্ফর, আর্দেনিক, নাইট্রিক এসিড এবং গ্রাফাইটিস বিশেষ উপযোগী। জামুদেশের এক্জিমা মার্কিউরিয়স ও লাইকোপডিয়মে আবোগ্য হয়। উহা প্রভাহ শীতল জলে বৌত করা আবশাক।

পদদেশেব এক্জিমা আবোগ্য কবাও ছঃসাধা। রোগীকে শ্যান না বাথিলে রোগ আবোগ্য করা স্কুকঠিন। বদটল এবং কার্বভেদ্ধ উপকারী! যদি এবিদিপেলদেব মত লাল হয়, তাহা হউলে মার্কিউবিষদ দেওয়া যাধ। ষ্ট্যাক্ষাইদেগ্রিষাতে বোগ একবাবে দব ১৭। গ্রাফাইটিদ, লাইকোপোডিয়ম, এবং দলফবও ফলপ্রদ।

এই সম্দৰ উষধ ব্যতীত ক্রিয়াছোট, অসম মিউবিষেটিকম সাস্থাবিলা, মিপিয়া, সাইলিসিয়া, এলিউমিনা, কোনাম্ম, বানানক্লম এবং এণ্টিমোনিয়ম টাট্র সময়ে সময়ে বাবজত ও ফলপ্রান ভ্রমা গাকে।

#### निউপम।

ইহা এক প্রকাব দোবাক ক্ষত বলিব। দকলোৰ বিশাদ আছে! দকল ক্ষবস্থার লোকেরই এই বোগ হইতে পাবে। ক্ষালা ও উপদংশাটিত পাতৃ-বিশিষ্ট লোকেরই এই বোগ হইতে দেখা যাব। প্রধানতঃ তই প্রকাব বোগ ববিত হইয়া থাকে। ১—লিউপদ্ একিডেন্দ্; ১—লিউপদ্ নন-এক্রিডেন্দ্। প্রথমে একটী দামান্ত লাল দাগেব মত দেখা নাব। ইহা বুদ্ধি হইয়া ক্ষত উৎপন্ন হয়। বিভিপদ্ নন্-এক্রিডেন্দ প্রায় মুগেই লেখা নাব। ইহা অতাল্ল স্লেই পুঁষে প্রিণত চ্যা প্রায় কঠিন গুটিকাব মত উচ্চ স্থান হইতে দেখা যায়। এ বোগ প্রায়ই পুরাতন আকাবে প্রকাশ পায়, শীঘ্ন থাবাপ হয় না বা শীঘ্ন আবাস ও হয় না।

চিকিৎসা— যদি বোগ অধিক ভিতৰে প্ৰবেশ না করে, যদি ভানেক দিন উহাব ভোগ না হয়, এবং যদি েশগী অধিক গ্ৰন্থন হয়, ভাহা হইলে লাইকোপোডিয়ম বাবহাত হট্যা পাকে। গভীব ক্ষত এবং নাসিকাব পীড়া হইলে গ্রাফাইটিস দেওয়া নায়। গ্রাফাইটিস এই বোগেব এক প্রধান উষ্ধ। অবম্প্র এই বোগেব এক উত্তম শুষ্ধ; বিশেষতঃ যদি বোগী উপদংশবোগাক্রাক্ত হয় এবং বক্তহীন হট্যা পড়ে, ভাহা হট্লে ইন্ডা বিশেষ উপকারী।

ধ্ৰুফুলাগ্ৰস্ত বোগীৰ পক্ষে, বিশেষতঃ শিশুদিগের পীড়া ভইলে ক্যালকেবিয়া কার্ব প্রযোজ্য হাইপারটুফি হইলে কোনায়ম, ব্যানাইটা, গ্রাফাইটিস ও সল্ফব ব্যবস্ত ও ফলপ্রদ হইয়া থাকে।

আইওডিয়ম, কার্ব এনিমেশিস, সাইলিসিয়া ও এলিউমিনাও কথন কথন অবস্থান্তসাবে ব্যবসূত হইয়া থাকে:

কওঁলিভব অইল দেবনে উপকাব হুইতে দেখা যায়। সহজ পথ্যেব বাবস্থা কৰা উচিত। মংস্থা মাংস পৰিভাগে কৰিতে হুইবে।

### পিটিবিয়াসিস্।

ইহা এক প্ৰকাব পুৰাতন প্ৰদাহজনিত পীডা। ইহাতে চৰ্মোৱ ক্ষুদ্ৰ স্কৃত থণ্ড সকল উঠিয়া যায়। চৰ্মা উঠিয়া গেলে নীচে লালবৰ্ণ শক্ত স্থান সমুদায় নেথিতে পাওয়া যায়।

কাবণতত্ত্ব—ইহান কাবণ এখনও স্থিনীক্ত হয় নাই। পূর্ব্বে এক্জিমা হইলে এই বোগ পবে জ্বিত্তি পাবে। অতিরিক্ত ভোজন, অতিশ্ব ক্লান্তি, মানসিক চিন্তা ও নিম্জেক্তা ইহাব কারণ বলিয়া গণ্য। যক্ত ও জননেন্দ্রিয় সক্ষীয় পীড়া ইহাব আক্রয়জিব রূপে প্রকাশ পাইতে দেখা যায়। বালক ও গুবাদিণ্যেই এই বাগে অবিক হইগা গাকে।

লক্ষণ— অনেক সম্যে চন্দ্র বন্ধ পুরু হয় না, সামাল বালবর্ণ হয় এবং চন্দ্র উঠিয়া যায়। ইহাকে পিটিবিয়াসিস করা বলে। শ্বীবেব সকল স্থানেই রোগ হয়, কিন্তু মাথায় ও মুখন ওলেই অধিক হইতে দেখা যায়। মাধায় হইলে চুলের গোডায় হয়, তাহাকে খুস্থী বলে।

বোগ কঠিন আকাবে প্রকাশ পাইলে জন্ন হইতে দেখা যায়, চর্মা ফুলিয়া বেদনাযুক্ত হয় এবং অত্যন্ত চুলকাইতে থাকে। চুলকানি এত অধিক হয় যে, ভাহাতে নিজাব ব্যাধাত হইতে দেখা যায়।

চিকিৎসা—ইং। পুৰাতন বোগ, স্কৃতরাং শীঘ্র আরোগ্য হইবার সম্ভাবনা নাই। শীঘ্র শীঘ্র ঔষধ পরিবর্ত্তন কবিলেও কোন ফল হয় না। গ্রাফাইটিস্ এবং আর্দেনিক ইহাব সর্ব্বপ্রধান ঔষধ। ইহাদেব সাহায্যেই আমরা অধিকাংশ বোলীকে বোগমুক্ত করিয়াছি। মহাকে রোগ প্রকাশ পাইলে গ্রাফাইটিস উত্তম। অৱস্থানব্যাপী বোণে আর্দেনিকে ফল হর না। লাইকোপোডিয়ম্ এবং সল্ফরও অনেক সমযে উপকাবী হইবা থাকে। এতভিন্ন সিপিষা, থুজা, ক্যাল্কেরিয়া, লিডম এবং ফক্ষবসও কথন কথন বাবজত হইয়া থাকে। স্তীলোকেব পীডাম, এবং জননেন্দ্রিয়ব অসুস্থ অবস্থা থাকিলে সিপিষা উত্তম।

#### সোবায়েসিস।

এই বোগ স্পশাক্রামক নহে। শরীবেদ অবস্থা মন্দ ১ইলে ইহা প্রায় ঘটিয়া থাকে। ইহাতে ৮০৯ টপবে অন লাল ৭ ক্ষীত, চাকা চাকা স্থান দৃষ্ট হইয়া থাকে। ইহাত সঙ্গে শুদ্ধ, কঠিন এবং সাদা গোলস উঠিয়া যায়।

যথন ইহা অৱস্থানবাপী হল এবং স্থানে স্থানে এক একটা দেখা যায়, তথন তাহাকৈ সোবায়েদিদ্ পংটেটা বলে। যথন স্থান গুলি বৃদ্ধি পায় এবং বিদ্ধু আকাব ধাবণ কৰে, তথন উহাকে সোবায়েদিদ্ গটেটা বলে। যথন গোলাকাব ও মুদ্রাব মত আকাববিশিষ্ট হয়, তথন তাহাকে সোবায়েদিদ্ নিউ মিউলেরিদ্ বলে। অনেক গুলি ক গু এক এ হইলে ডিকিউসা, ক গুর ম্যাস্থল স্থিয় থাকিলা চারি দিকে বিস্তৃত হইলে এনিউলেবিদ, শোগ বা সাইনদেন মত বিস্তৃত হইলে সোবায়েদিদ্ জাইনেটা, বোগ কোন মতেই আবোগা হইবাব দৃষ্ডাবনা না থাকিলে ইনভিটাবেটা প্রভৃতি বলা হইনা থাকে।

অতিরিক্ত পবিশ্রম ও ভোজন, আহাবেদ অনিয়ম, ক্লান্তি বা মানদিক চিন্তা প্রভৃতি কাবণ বশস্তঃ এই বোগ হইয়া থাকে। বাধক বেদনার সঙ্গে এই বোগে ইইয়া থাকে। বাধক বেদনার সঙ্গে এই বোগেব হুচনা দেখিতে পাওবা শদ। ভাক্তার অভ্লাম এইকপ একটী লোগীৰ বিষয় উল্লেখ কবিষাছেন। বোগীৰ সোনাযোগিস্ গটেটা বাহিব হওয়ার পর ঋতু সম্বন্ধীয় কন্ত তিনোহিত হয়। মাণায এই বোগ অদিক হুইয়া থাকে, তথন বড় বড় চন্দ্র খণ্ড দকল উঠিতে থাকে। কোন কোন স্থানেদ চন্দ্র ফাটিয়া গিয়া ঠিক এক্জিমান মত দেখায়। যথন চন্দ্র অল উঠিতে থাকে, তথনই বোগ আবোগা হুইবে বলিয়া ত্রসা হয়।

চিকিৎসা—এই বোণোল চিকিৎদা অভি কঠিন। কোন লকণ অনুসাবে

ইহার চিকিৎসা কবা একপ্রকাব অসাধ্য, কবিণ ইহাতে চুলকানি, স্থানা প্রভৃতি চর্ম্মবোগেব কোন চিচ্নই দেখিতে পাওয়া যায় না! সল্ফর এবং আর্মেনিক ইহাব প্রধান ওয়ধ বলিতে পাবা বায়, কাবণ ইহাদেব সাহায্যেই আমবা অবিকাংশ বোগীব বোগ আবোগ্য কবিতে সমর্থ হইগাছি। ফক্ষবস, সিপিয়া, পিটুলিয়ম, ক্যাল্কেবিয়া, এবং এসিড নাইট্রিক ব্যবহৃত ও ফলপ্রদ হুইয়া থাকে:

সাব'ন দ্বাবা গাত্র প্রিদাব করা উচিত। শীতল জলে স্নান বা অবগাহন কবিলে বিশেষ উপকাব হুইয়া থাকে। বাজ্যিক প্রযোগের ঔষধে ২ড় অধিক উপকাব হয় না। লেক-সোপ নামক একপ্রকাব সাবান আছে, তাহাব ব্যবহারে আম্বা এই বেণ্ডা এবং এক্জিমা আবোগা কবিতে সমর্থ হুইম্ণ্ডি।

## ইক্থিওসিস্

এই বোগে আক্রান্ত স্থানেব চন্ম ঠিক গোনাপের গাজের মত কঠিন তইয়া উঠে: ইহাতেও চন্ম উঠিয়া যান। পিতা মাতান এই বোগ থাকিয়ে স্স্থান-দিগেবও হইযা থাকে। শাতিবালে এই পীড়া বৃদ্ধি প্রাপ্ত হয়। ইহাতে চন্মের হাইপাবটুফি হয় এবং থোলস উঠিয়া যায়। কন্মই এবং হাটুতেই এই বোগ অধিক হইতে দেখা যায়। চন্ম শুদ্ধ থাকে, হন্য ক্থনই হয় না। স্ত্রীলোক অপেক্ষা প্রক্ষেবই এই বোগ অধিক হয়। ইহাব ভোগ অধিক দিন হইতে দেখা যায়। ইহা সহজে আবোগা হ্য না।

চিকিৎসা—সানের পূর্বে উত্তমকপে শবিষাব তৈল মদ্দনপূর্বক কিষৎ-কাল অপেক্ষা করিয়া স্থান ও গাত্র মার্জন কবা উচিত। সাবান মাথিলেও উপকাব হইয়া থাকে। কিন্তু সকলেপ্প্রকাব সাবানে উপকাব হয় না। প্রাইস, গস্নেল প্রভৃতি ভাল যাবান ব্যবহাব কবা কর্ত্তবা। লেক-সোপ নামক এক প্রকার যাবান আছে, ভাষা ব্যবহাব করিয়া দেখা উচিত। আর্গেনিকম্ আইওডেটন, সাইলিসিয়া, সল্ক্র, ক্যালকেবিয়া, লাইকোপোডিয়ম, অরম প্রভৃতি ঔষণ ব্যবহৃত হুইয়া থাকে।

## কুষ্ঠবোগ বা লেপ্রা।

ইহাকে এলিফ্যাণ্টিষাসিদ্ গ্রিকোরম এবং লেপ্রসিপ্ত বলিষা থাকে। ইহাসে চন্দোন উপরে হল্দের আভাযুক্ত লালবংবিশিষ্ট দাগ পচে ক্রমে টিউবার্কেল হইয়া ঐ সমুদ্ধি স্থান ফুলিয়া উঠে, এবং শেষে ক্ষন্ত উৎপন্ন হয়। চন্দোর স্পর্শশক্তির হাদ বা অভাব হয়, কথন বা স্পর্শশক্তি বুদ্ধি প্রাপ্ত হইষা থাকে।

কারণ্ডত্ত্ব – কোন কোন স্থানে এই বোগেব প্রাত্ভাব অধিক হইসা থাকে। পিতা মাতাব বোগ সন্থানে বহিন্যা থাকে। অপ্ৰিকাৰ থাকা, অতিবিক্ত মদ্যপান ও মাংস আহাব বশতঃ এই বোগ জন্মে। আমাদেব দেশে মুসলমান দিগেবই এই বোগ অধিক হইতে দেখা যায়, তজ্জনা অনেক লোকেব বিশ্বাস এই যে, ৭ দেশে অধিক গোমাংস ভক্ষণ কবিলে এই পীড়া জন্মে।

এই বোগ তিন প্রকাবেন দেখিতে পাওনা নান। লেপ্রা মাাকিউলোসা, লেপ্রা টিউবাকিউলোসা, এবং লেপ্রা এনিফোচবা। গৈণমে মাাকিউলোসা অর্থাৎ দাগ মাত্র থাকে, পরে টিউবার্কেল উৎপন্ন হ্ম; এবং এই ত্রু অবস্থাতে চেংরি স্পর্শাক্তির অভাব বশতং এনিফিসিয়া উৎপন্ন হইনা থাকে। হস্ত, পদ, মুখ্ম গুল এবং কর্ণে এই বোগ অধিক হইতে দেখা যান। চন্মের হাইপাবটুকি ২৭মাতে চেহানা অতি বিশ্রী ও ভ্যানক হইনা উঠে। এই বোগ প্রায় সম্পূর্ণক্রে আবোগ্য হ্য না, তবে ও্রধ্সেবনে বোগের বৃদ্ধি নিবাবিত হইনা থাকে।

চিকিংসা — বোগীকে প্রিমাব বাধা উচিত। গর্জন তৈল এবং চাল-মুগ্যাব তৈল মালিন কবিলে উপকাব হয়ে বলিয়া অনেকেব বিশাস আছে। মংস্যু, মাংল প্রিত্যাগ কবা কর্ত্ব্য।

আমবা আর্দেনিক নিম ও উচ্চ চাইলিউসন সেবন কবাইয়া উপকাব হইতে দেখিবাছি। কেহ কেহ আর্দেনিকম আই ওডেটম দিতে বলেন। হাইড্রোকটাইল তা ডাইলিউসন সেবনেও উপকাব হয়। ডাক্রাব হিউজ বলেন, এই ওমধ সকল প্রকাব কুঠবোগে ব্যবস্থাত হইয়া থাকে। হাইড্রোকটাইল আমাদেব দেশেব থলকুঁতি।

#### পেন্ফিগস্।

এই বোগে ক্ষুদ্ৰ ও বৃহৎ নানা প্ৰকাৰ গোলাকাৰ ফোন্ধা হইয়া থাকে। এই সমুদায় ফোন্ধা জলীণ অগবা পাতলা পূ'যেৰ ন্যায় পদাৰ্থে পরিপূৰ্ণ হয়। ইহা তকণ এবং পুৰাতন উভয় আকাৰেই প্ৰকাশ পায় এবং ইহাৰ দঙ্গে অৱও বৰ্ত্ত-মান থাকে।

কবিণ্তত্ব—শাণীবিক ও মানসিক অতিবিক্ত চিস্তা ও পরিশ্রম, এবং ঠাণ্ডা ও আর্ফানে বাস জন্ম চক্তকাতা হইলে এই বোগ হইতে পাবে। বালক ও শিশুদিগেব এই পীডা অধিক হয়। উপদংশ জন্মও অনেক সময়ে এই বে।গ হইতে দেখা যায়।

লক্ষণ — কণ্ণু বাহিদ হইবাব অতেই জ্বন হয়, এবং পাকস্থলী ও অন্দেশন অস্থলবন্ধা উৎপন্ন হইতে দেখা যায়। প্রথমে লাল ও প্রদাহিত গোলাকার স্থান প্রকাশ পায়, পবে উহা জলপূর্ণ হইয়া উঠে। জ্বালা ও চুলকানি ভয়ানক হইয়া পড়ে। পবে নামতি পড়িয়া যায় এবং এই গুলি উঠিয়া গেলে চর্ম্মের উপবে এক প্রকার দাগ পড়ে ও জনেক দিন পর্যান্ত থাকিয়া যায়। এই বোগ সহজে আবোগ্য হয় না, জনেক দিন পর্যান্ত ইহার ভোগ হইয়া থাকে।

এই বোগ দীর্ঘকাল স্থায়ী হইলে তর্মলতা ও হেক্টিক জব উৎপন্ন হইয়া জীবননাশ করিতে পাবে ৷ বোগেব পুনবাক্রমণ বড শুভকব নহে ৷

চিকিৎসা—এই বোগেব চিকিৎসা বড় সহজ নহে। কাছারিস, কটিকম, জিয়াজোট, ল্যাকেসিস, ডল্কেমারা, রস্টয়, র্যানানকুলস বল্ব, এবং সিকেলি ইহার প্রধান ঔষধ। ডাজাব ব্রুয়ার বলেন, ল্যাকেসিসে কতকগুলি রোগী আবোগা লাভ করিয়ছে। ম।কিউবিয়সেও ফল দর্শিতে পারে। মৃত্যুর আশহা হইলে আর্সেনিক, চায়না, সল্ফব এবং ফেবম ব্যবহার করিলে বিপদ হইতে রক্ষা পাইবার সম্ভাবনা। পুটিকর ও লঘুপাক খাদ্য ব্যবহার করা উচিত।

#### এক্থিমা এবং কপিয়া।

ইহাতে চৰ্ম্মের উপরে প্র্যযুক্ত কুন্ধুডি বা পশ্চিউল সমুদায বাহিব ২য়। ইহাবা ইম্পিটিগোৰ সদশ, কেবল আকাবেৰ প্রভেদ এইমাত্র।

দিবিদ্ধ লোকদিগেবই এই প্রীড়া অধিক হইতে দেখা যায়। আহাব ও বাসস্থানের এববস্থা বশতঃ এই বোগ হইতে পাবে। অনেক সম্যে পাঁচড়ার অনিযম বশতঃ এক্থিমা, এবং উপদংশ বশতঃ কণিয়া হইতে দেখা যায়। এই বোগ অনেক দিন স্থায়ী হইয়া থাকে। কণ্ডুগুলি একবাব আরাম হইয়া পুনর্ব্বাব প্রকাশ পায়। এক্থিমা কণ্ডুগুলি ক্ষুদ্ধ মটনের ভায় হইয়া থাকে, ইহাদের মনে। পূষ হয়, পবে মামড়ি প্রিয়া যায়।

কপিয়াব আকার বৃহৎ। ইহাব মবো প্রথমে জলবৎ পদার্থ থাকে, জমে ভাহা পরিবভিত হইয়া পূঁঘে পবিণত হয়, এবং এই পূঁঘের দক্ষে বক্ত মিশ্রিত থাকে। পূ্য শুকাইলে কঠিন কটা বর্ণের মাম্ভি পড়িয়া বাষ। মাম্জি উঠিয়া গেলেও নীচে ক্ষত দৃষ্ট হয়। এই প্রকাবের কপিয়াকে কপিয়া দিমগ্রেয় বলে। এই মাম্ভির উপরে আবার মাম্জি পড়িয়া যথন ও প্রলি পুরুও উচ্চ হইয়া উঠে, তথন তাহাকে কপিয়া প্রমিনেক্ষ বলে। এই মাম্ভির নীচে এবে ক্ষত থাকে, তাহা সহজে আবোগা হয় না। এই পীড়া পদহয়ে অধিক হটতে দেখা যায়, মুণ্ম গুলে প্রায় হয় না।

এই রোগে বিপদেব আশস্কা বড নাই। তবে যদি কণ্ঠুগুলি পচিয়া হেক্টিক জর হয়, তাহা হইলে মৃত্যু ঘটিতে পাবে।

চিকিৎসা—সহজ আকানের এক্থিনা ওষণ প্রবোগ না করিলেও আরাম হইতে পারে। পীড়া কঠিন ও তর্গণ, আকারের হইলে এণ্টিমোনিয়ম্টার্ট সতি উত্তম ওষণ। মার্কিউবিয়স ব্যবহৃত হব বটে, কিন্তু তাহা এণ্টিমোনিয়মের মত উপকাবপ্রদ নহে। নৃতন কণ্ঠ নিবানণের জন্ম আর্দেনিক, প্রাফাইদেগ্রিয়া, এবং লাইকোপোডিয়ম ব্যবহার কবা উচিত। রুপিয়া গ্যাংগ্রিণে পরিণত না হইলে রস্টকা, এসিড নাইট্রিক ও মিউবিয়েটিক, এবং ক্যান্থেবিয়ায় আরোগ্য হইয়া যায়। কিন্তু মাণ্লিগ্ন্যাণ্ট আকাবের ক্ষত হইলে আর্দেনিক ও সিকেলি

উত্তম। কাৰ্মতেজ ও ট্টাফাইদেগ্ৰিষাও ব্যবসত হয় বটে, কিন্তু উহাবা তত উপকাৰপ্ৰদ নহে।

চর্ম্ম দর্কনা পরিক্ষাব রাখা উচিত। সময়ে সময়ে পুল্টিদ্ দিয়া মাম্জি তুলিয়া ফেলিলে উপকার হইয়া থাকে।

### ইম্পিটিগো।

এই বোগে চন্দ্রের উপবে কুজ কুজ পূ্যযুক্ত কুছড়ি বাহির হণ। ঐ কুছড়িগুলি বিস্তৃত বা এক স্থানে সংযত হইষা থাকে। কুফুলাগাতুগ্রস্ত ব্যক্তিদিগের এই বোগ অধিক হইতে দেখা যায। কথন কথন ভ্যাক্সি-নেসনের পরে এই বোগ প্রকাশ পাইষা থাকে।

চর্মেন উপনে লাল দাগ পড়ে, চুলকায় ও জালা কৰে। ইংার পরে স্চ্যাগ্রেব ন্যায় ক্ষুদ্র কণ্ণু বহিগত হয়। এই কণ্ণুর মধ্যে পাতলা পূঁথের মত পদার্থ দেখিতে পাওয়া যান। কণ্ণু একবাব আনোগ্য হইয়া পুনর্বাব প্রকাশ পায়। এই খোগেন সংগ লিক্ষ্যাটিক গ্রন্থি সমুদায় ক্ষীত ও প্রদাহিত হয়। নথদাবা চুলকাইলে এক স্থানেব বোগ অন্ত স্থানে প্রকাশিত হইয়া ধাকে। শিশুদিগেন এই বোগে অধিক হইতে দেখা যায়।

চিকিৎসা—বালকদিগের গীড়া হইলে এবং মুখমগুল ও কেশ আক্রাম্ব হইলে মাকিউবিয়দ উত্তম। কথন কথন রোগেব প্রথমাবস্থাম হিপার প্রয়োগে রোগ নিবারিত হয়। পাঁডা পুরাতন আকার ধারণ কবিলে এটেমোনিয়ম কুড, লাইকোপোডিয়ম, আর্দেনিক, ক্যাল্কেবিয়া কার্কা, এদিড নাইট্রেক এবং ক্রিমেটিস্ ব্যবহৃত হইয়া থাকে। পদদেশে ইম্পিটিগো হইলে লাইকোপোডিয়ম ও ই্যাফাইসেগ্রিয়া প্রয়োক্তা। ডাক্তার বেষার বলেন, সল্করে কোনই উপবাব হয় না। কিন্তু ডাক্তার হাটম্যান বলিয়া গিয়াছেন বে, সল্কর এই রোগেন একটী উৎকৃষ্ট ওয়ধ। পুরাতন বোগে গ্রাফাইটিস উত্তম; কিন্তু র্ছদিগের এবং পদদেশের পীড়াম, ও জালা থাকিলে এসিড মিটরিয়েটিক দেওয়া যায়।

#### লাইকেন্স i

এই রোগে চম্মের উপরে প্রদাহযক্ত দৃষ্ট বাহিব হয়, এবং তাহার ভিতরে পূম থাকে ও চুলকায়। হস্তেই এই বোগ হইতে দেখা যায়। ইহা তিন প্রকারের দৃষ্ট হইনা থাকে; যথা, লাইকেন দিম্প্রেয়, এগ্রিযস্, এবং ট্রফিউলস্। এই শেষোক্ত প্রকারের পীড়া শিশুদিগের দক্তোদগমের সময় অধিক হইয়া থাকে, এজন্য ইহাকে টুপনাংস বলিমা থাকে। আহাবের অনিয়ম, পরিপোষণক্রিয়ার বাঘাত এবং অন্নের সন্দিন ভার গাকিলে এই রোগ হয়। ইহার সঙ্গে জার ও অস্থিনতা থাকে। লাইকেন সিমপ্রেয় কঠিন সাকার ধারণ করিলে ভাহাকে এগ্রিয়াস বলে। ইহাকে শ্রীর সভার ক্ষ্মিণ হইয়া পড়ে।

চিকিৎসা—এই পীড়ার চিকিৎসা না কবিলেও চলে, কিন্তু যদি পীড়া অধিকস্থানব্যাপী হয় ও ভ্যানক চুলকায়, তবে ষ্ট্যা নেইসেগ্রিয়া ও মার্কিউরিয়া দেওয়া যায়। ডাক্তার হেম্পেল বলেন, একোনাইট এই বোগেব অতীব ফলপ্রদ ঔষধ। লাইকেন এগ্রিয়সের পক্ষে মার্কিউনিয়া উত্তম। রম্টক্ষ ও ককিউলাও ব্যবস্ত হইয়া থাকে। বোণ একবারে দ্ব কবিবাব জন্য আর্দেনিক, গ্রাফাইটিস, লাইকোপোডিয়ম ও সলক্ষ্য ব্যবস্ত হ্য। এসিড্ নাইটি ক ও কোনায়মও মন্দ্ নহে।

#### প্রুৱাইগো ।

ভাক্তাব হেত্রা বলেন, দবিদ্র লোকদিগের মধ্যে এই বোগ অধিক দেখিতে পাওয়া বাব। পুষ্টিকর থাদ্যের অভাবে, এবং অপবিদার থাকিলে এই রোগ অধিক হইতে দেখা বাব। ভ্যন্তর দুলকানি ইহার প্রধান লক্ষণ। চুলকাইলে চর্ম্বের উপবে একটি পিম্পল্ হয়। এই পিম্পল গালিনা দিলে পাতলা পূ্য নির্মাত হইয়া মাম্ডি পড়িয়া বায়।

চিকিৎসা—এই বোগ কোন হোমিওপ্যাথিক ঔষধে যে আরোগ্য হয়, তাহা আমরা বিশ্বাস কবি নাঃ তবে সলকব সিপিশা, আর্মেনিক ও প্রথম ব্যবস্তুত হইশা থাকে।

#### ধবল বা লিউকোডারম।।

ইহাতে চর্ম্ম সাদা হইষা যায়। ইহা কথন অল্প স্থান এবং কথন বা অধিকস্থান ব্যাপিষা হইয়া থাকে। ইহাব কাবণ কিছু স্থিব করা যায় না। স্বায়বিক কাবণ বশতঃ এই বোগ জন্মিষা থাকে বলিষা আনেকে বিশাস করেন। কথন কথন উপদংশ ও পাবদের অপব্যবহাব প্রেষ্ক্ত এই রোগ জ্মিতে দেখা যায়।

লক্ষণ—এই বোগ প্রথমে একটি সাদা বিন্দুৰ নাায় প্রকাশ পায়, ভাহাব পব ধীরে ধীরে অধিক স্থান বাাপিয়া পড়ে। ইহা শরীরের সকল স্থানে প্রকাশ পায়, কিন্তু ইহাব প্রাত্নভাব বড় অধিক দেখা খায় না। এই রোগ ধীবে ধীবে আবাম হইয়া থাকে।

চিকিৎসা— আমেনিক এই রেগের একটি প্রধান ঔষধ বলিয়া আমানিগেব বিশ্বাস। ইহার ভিন্ন ভাইলিউসন প্রথোগে আমবা কয়েকটী বোগী আবাম করিয়াছি। আর্জেন্টম্ নাইট্রিকম্, এলিউমিনা, ক্যাল্কেরিয়া কার্ব্বে, সল্ফব্, কার্র্বে এনিমেলিস, মার্কিউরিষস, নাইট্রেক এসিড, ফক্ষবস, ফক্ষরিক এসিড, সিপিয়া এবং সাইলিসিয়া প্রভৃতিও ব্যবহৃত হইয়া থাকে। হিপাব সল্ফব প্রথোগে উপনংশগ্রস্ত ও পাবদেব অপব্যবহাব জন্ত পীড়িত একটি রোগীকে আমবা বোগমূক্ত ববিয়াছি।

#### টিনিয়া টনসিউবেন্স।

এই বোগ প্রায় মন্তকেই অধিক হইতে দেখা যায়। কুল কুল কুলু ছি হইয়া তাহা হইতে বদ নির্গত হইতে থাকে। ইহাতে আক্রান্ত স্থানের চুল উঠিয়া যায়। ট্রাইকোফাইটন টনস্থবেন্দ নামক প্যাবাসাইট্র উৎপন্ন হইয়া এই বোগ হয়। এই বোগ স্পর্শাক্রামক, চিকণী, কাপড়, টুপি প্রভৃতির সংস্পর্শে সচবাচৰ ইহা জনিয়া থাকে। ইহাব বস স্কৃষ্ণ স্থানে লাগিলে ঐ স্থানে এই বোগ জনিতে পাবে।

টিনিয়া সার্সিনেটা—এই বোগ গোলাকার আকারে প্রকাশ পায়। বালকানগের এই বোগ অধিক ছইতে দেখা যায়। চিকিৎসা—এই ছই রোগেই বোগীদিগকে দর্মদা পরিষ্কৃত রাখা প্রয়েজন। ইহার রস অন্ত স্থানে না লাগে তজ্জনা দর্মদা সতর্ক থাকা উচিত। যথন অত্যন্ত রস পড়িতে থাকে, তথন আমরা ময়দাব গুড়া ছড়াইয়া দিয়া উপকার হইতে দেখিবাছি। যথন অত্যন্ত বস পড়েও চাবি দিক প্রদাহিত হইয়া উঠে, তথন রস্টক্স দেওয়াগতে উপকার হয়। বেদনা না থাকিলে ভল্কেমারা দেওয়া হাইতে পাবে। ক্যাল্কেরিয়া কাঝা, সিপিয়া, সল্ফব ও টেলিউরিয়মও ব্যবহৃত হইয়া থাকে।

## টিনিয়া সাইকোসিস।

ইহা লাভিতে অধিক হইতে লেখা যায়। এজনা ইহাকে বাব্বারস্ ইচ্ অর্থাৎ নাপিতের থোস বলে। এই রোগে কৃদ কৃদ্ধ লাল ফঙ্কি জন্মিয়া থাকে কথন কথন এই ফুড়ডিগুলি গলিখা বিস্তুত ক্ষত উৎপন্ন হয়।

চিকিৎসা—এই বোগ বড় সহজে আবোগ্য হয় না। যথন ফুম্ডিগুলি পাকিয়া বেদনাযক্ত হয়, তথন তাহাতে প্লাটন লিলে উপ্পাব হয়। গ্রাফাইটিস ইহার উৎক্ত উষধ। ডাক্তাব বেষার ইহার ব্যবহাবে অভ্যন্ত পুরাতন রোগ আবোগ্য করিয়াছেন। নাইটিক এসিডও ইহাব একটী উত্তর্ভ ঔষধ। অরম মিউরিয়েটিকম্, ওলিয়েগুলার, সাইলিসিয়া ও কার্ক্ম এনিমেলিস্ও কথন কথন ব্যবহৃত হয়। এই বেগ্য হইলে কোনকার্য্য বন্ধ করিতে হইবে।

## টিনিয়া ভার্সিকলাব।

ইহা এক প্রকাব উদ্ভিজ্জনিত প্যাপুষাইট্। ইহাতে শরীবের স্থানে স্থানে স্থানে জ্ব আঁইসের মত পড়িগা যায়। এই বেশিও স্পর্শাক্রামক। ক্ষয়কাশি প্রভৃতি উৎকট রোগের সঙ্গে এই বোগ জন্মিতে দেখা যায়। সর্বাদা ক্র্যানেল ব্যনহার কবিলে ও অপ্রিদ্ধার থাকিলে এই রোগ হইতে পাবে। ইহাতে শরীর অত্যন্ত চুলকায়। ধবলে যেমন চর্ম্মেব উপরে সাদা হন, ইহাতে চর্ম্মেব উপরে সেইরূপ হলুদ্বর্ণ দৃষ্ট হইয়া থাকে।

চিকিৎসা—প্যাবাসাইট্গুলি নই করিবার জন্য কার্কলিক কিম্বা সল্ফর সাবান ব্যবহার কবা উচিত। স্থূল কথা এই, যিনি যত পবিহার থাকিবেন, তাহাব পীড়া তত শীঘ্র আরাম হইবে। পুষ্টিকর অথচ ঘাহা শীঘ্র শীঘ্র পরিপাক হয়, এরূপ গাদ্য গ্রহণ করা কর্ত্তবা। চর্ম্মরোগমাত্রেই প্রায় মৎস্য মাংস পরিত্তাাগ কবা উচিত, বিশেষতঃ এই বোগে অধিক আবশ্যক। সল্ফর, নাইটিক এদিড, আর্দেনিক পভৃতি ওবধ সেবন করা বিধেয়।

## টিনিয়া ফেবোসা।

এই বোগ প্রায় চন্দ্রেব ও চুলের গোড়ায় হইনা থাকে। ইহা প্রায় পৃথক্ পৃথক্ ও উচ্চ উচ্চ হইয়া জন্মে। ইহা একোবিনান্ সুংলিনিয়াই নামক উদ্ভিদ্ প্রাাবাদাইট। এই বোগ এক স্থান হইতে স্থানাস্থবে নীত হইয়া থাকে; ইহাতে প্রথমে কুদ্র ক্ষুদ্র ও পরে বভ বভ মাম্ডি প্রভিয়া গায়।

চিকিৎসা—মাম্ডিগুলি উঠাইয়া ফেলিবাব চেটা করা উচিত। সল্ফর সাবানে অত্যন্ত উপকাব দর্শে।

রোমিন, ক্যালেবিয়া কার্কা, গ্রাফাইটিস্, লাইকোপোডিসম্, ফক্রস্, এবং সল্ফর ব্যবজত হইয়া থাকে ।

### টাক বা টিনিয়া ডিকাল্ভ্যাকা।

ইহাতে স্থানে স্থানে গোলাকানে চুল উঠিয়া যায়। লাইকস্পোৰণ আউ-ডোনিযাই নামক পাৰোসাইট হইতে এই বোগ জন্মে। ইহা কথন অধিক, এবং বধন বা অল স্থান বাাপিয়া হইয়া থাকে।

চিকিৎসা—ক্যান্থাবিস, আইওডিয়ম, ক্যাপসিক্ষ্, বা বাইক্লোরাইড অব্ মার্কাবি দ্বারা পোডাইয়া দিলে উপকাব দর্শে। আর্সেনিক, ব্যারাইটা, কান্ধো ভেজিটেবিলিস্, গ্রাফাইটিস্, নেটুম মিউবিদ্নেটিক্ষ, লাইকোপোডিয়ম্, ফফ্রস, সিপিয়া, সল্ফর প্রভৃতি বাব্ছত হুইসা থাকে।

## খোস, পাঁচড়া বা স্কেবিস্।

একেরদ ক্ষেবিয়াই নামক কীটাণু শবীরে প্রবিষ্ট হইষা এই রোগ উৎপন্ন করে। এ দেশে এই রোগেব প্রাফ্রণিব অধিক, বিশেষতঃ দবিদ্র ও অপরিকার ব্যক্তিরা প্রায়ই এই রোগের আক্রান্ত হইয়া থাকে। এই কীটাণ্গুলি চর্ম্মের নীচে প্রবেশ কবিষা চুল্কানি উৎপন্ন কবে। প্রথমে জল বা পূর্যপূর্ণ কৃদ্ধ্র উৎপন্ন হয়, পরে তাহা ছিঁড়িয়া গিষা মাম্ছি পছে। এই বোগ স্পর্শাক্রামক। হাত ও পাষেব অঙ্গুলিব মধ্যন্থলে, এবং শবীরের অন্যান্ত ভাগে এই রোগ দেখা দেষ। ইহা মুখমগুলে প্রায়ই হয় না। অনেক সম্ম ইহা এত অধিক হয় যে, বোগী আক্রান্ত স্থান ছিঁড়িয়া ফেলে। বিছানার গবমে চুলকানি বৃদ্ধি হয়।

চিকিৎসা—এই কীটাণগুলি ধ্বংস করিতে না পাবিলে এই রোগ আবোগ্য হওয়া তবহ। এজনা ডাক্টাব বেষাব বলিয়াছেন, আভ্যন্তরিক ঔষধে কোন উপকার হয় না। বাহ্নিক প্রয়োগেব ঔষধসমূহেব মধ্যে সল্ফল অয়েন্টমেন্ট প্রধান। তই আউন্স সিম্পল অয়েন্টমেন্ট এক ভ্রাম সল্ফব দিয়া মলম প্রস্তুত করিতে হইবে। আক্রান্ত স্থান গরম জলে ধৌত কবিরা এই মলম মালিস করিতে, ও পবে উত্তম সাবান ছালা পৌত কবিয়া উক্ত স্থান গুদ্ধ কবিতে হয়। এইবাপে প্রত্যহ পৌত কবিলে বোগ শীঘ্র আবাম হইয়া যায়। আমবা সল্ফল ১ম ডাইলিউসন সেবন কবিতে দিয়া অনেক সময় উপকার পাইয়াছি। বোণ পুরাতন আকাব ধাবণ করিলে ৩০শ ডাইলিউসন সেবন করিতে দেওয়া উচিত। মার্কিউবিয়স, বার্ক ভেজ, ও হিপার সল্ফর কথন কথন ব্যবহৃত হয়! যদি অধিক পূশ হয়, তাহা হইলে সিপিয়া উপযোগী মনে কবি। সাইলিসিয়াও ব্যবহার করিয়া দেখা উচিত।

থোস নম্মনীয় প্রাণান প্রধান ওিরধগুলির লক্ষণাদি নিয়ে বিস্তৃত্রকপে বিবৃত্ত হইতেছে—

আর্সেনিক—অসাধ্য ও কঠিন বোগী, ইণ্ট্র গাঁজে কৃষ্ডি, জ্বালা ও বেদনা, চলকানি, গ্রম লাগাইলে আ্বাম বোধ।

कार्तराज्ञ - मगन्त अनीरत कुछ ५ सम अकृष्ठि, निर्भिष्ठः इन्न शरम अभिकः।

গাত্রবন্ত্র খুলিলে ভ্যানক **চুলকানি, অপাকে**র লক্ষণ। পারদ্ঘটিত ঔষধ ব্যবহারের পর পীড়া।

কষ্টিকম্—সল্ফর বা পাবদ ব্যবহারে কণ্ডু বিসিয়া গেলে ইহ! ব্যবহৃত হয়।
মুথমণ্ডল হলুদবণ, ঠাণ্ডা বাতাদে পীড়ার বৃদ্ধি।

ক্রোটন—চর্ম লালবর্ণ, চুলকানি ও জ্বালা, জল বা পুঁষবুক্ত ফুডুড়ি।

হিপার সল্ফব—পূঁয ও মাম্ভিযুক্ত কণ্ডু, পারদ ব্যবহারের পব কণ্ডু বাহির হয়।

লাইকোপোডিধ্য-পূঁ্বযুক্ত মাম্ডি, ভগানক চুলকানি।

সোবিনম—অসাধ্য বোগী, ক্ষন্নকাশিব লক্ষণ, বাব বাব বোগ প্রাকাশ, কণ্ডু আবাম হইণা ফোড়া হয়। কণ্ডু বিদিয়া গেলে এই ঔষধে তাহা পুন্বায় বাহিব হইয়া পড়ে।

মার্কিউরিয়ন্—ফুরুড়ি অত্যে জলযুক্ত থাকে, পবে পূ'্যে পবিণত হয়; মনও শবীব চুলকানি ও ক্ষতযুক্ত, উদবাময়।

সিপিয়া—সল্করের অপব্যবহাবজনিত পীড়া, ভ্যানক চুলকানি,স্ত্রীলোকের পীড়া !

সল্ফব—ইহা এই বোগেব প্রধান ঔষ্য। ভ্যানক চুলকানি, বাত্রিকালে ও বিছানার গবমে বৃদ্ধি, জ্ঞালা ও বেদনা, বক্ত বাহিব হয়।

# সূচীপত্র।

विषय ।			981
অন্ত্রের পীড়া		4	9 9 २
অন্ত্ৰেৰ প্ৰদাহ বাএণ্টাবাইটিদ			990
অন্তর্দ্ধি বা হার্ণিয়া			b>0
অক্তাবরোধ বা অব্প্রক্সন অব্ দি	বাওয়েল্স্		P 0 9
অন্নালীব সংক্ষাচন বা ষ্ট্রাক্চাব ত	ষৰ ইসফোগস		900
অপাক বা এটনিক্ ডিম্পেঞ্চিয়া	•		936
অৰ্ধ-দৃষ্টি বা হেমিওপিয়া			608
অৰ্শ বা হেমবয়েড্, পাইলস			۶۶۶
আইণাইটিস			( O )
আতিসাণিক বিকাৰজ্ব বা টাইফ	त्यक चित्रीत	•	<u> </u>
আমবাত বা আটিকেবিয়া		•	<b>৯</b> ৬৩
আমরক্ত বা ডিসেণ্ট্রি	•	• •	طاحا 9
আরক্তজ্ঞর বা স্বার্লেট ফিবার	•	4	8'6
আৰক্তিমতা বা এরিথিমা	**		৯৬২
আর্টিকিউলার বিউমাটিজম্	4 6 6	4 1	२४४
<b>इक्</b> षि अभिम्		* *	৯৭৬
<b>ट</b> ेन् <b>क्र</b> ्रयक्षा			১৮৫
<b>हिल्ला</b> किंदगी	* *		० चंद
উদরাময় ব। ভাবেরিয়া		4	9≈€
উন্মাদ বা ইনস্যানিটা	•		620
উপদংশ বা সিফিলিস			७२०
এওয়াটার এনিউবিজম্			६८७
এওয়াটিক অবহ্বকদন			abb
এডিদনদ্ ডিজিজ			<b>ታ</b>

বিষয় ।			পৃষ্ঠা
এওয়াটিক বিগাজিটেশন			৫৮৯
এক্জিমা		A - 4	৯৬৯
এক্ট্রোপিয়ন	• •		683
এক্থিমা			<b>ล</b> คส
এন্ট্রোপিয়ন	• •		€83
এণ্টিভার্সন	• •		284
ওলাউঠা বা কলেবা	• • •		১৯২
ওলাউঠা, দবল বা কলেরা মরবদ্			422
ওলাউঠা, শিশুদিগেব বা কলেরা ইন্ফ	্যাণ্টম্	•	وه و
কঞ্জেনিট্যাল বা পৈতৃক উপদংশ			৩২ ৭
কর্ণকুহরের বা এক্টার্ণেল ইয়ারেব পী	<b>াড়</b> ।	•	८५५
কণকুহরের বা মিডল্ ইযাবের পীড়া		••	(%0
কর্ণমূলপ্রদাহ বা প্যারাটাইটিস		•	১৬৮
কর্ণরোগ	• •	••	ceb
কর্ণিয়ার পীড়া		*	৫৩১
কর্ণিয়ার প্রদাহ বা কিবেটাইটিম			৫৩৩
কশেরুকাপ্রদাহ বা স্পণ্ডিলাইটিস	•		৪৩৭
কাবণতত্ত্ব বা ইটিখলজি			8
কুষ্ঠবোগ		•	۹۹ ج
কৃমি বা হেল্মিভিয়াসিস্		•••	<b>४१</b> ४
কোমলান্থি বা ব্যাকাইটিস, বিকেট্স্	* 1 3		৩১২
কোবয়েডেব প্রদাহ			<b>¢</b> 88
কোষরৃদ্ধি বা হাইড্রোসিল	***	•••	३४६
কোষ্ঠবদ্ধ বা কন্ষ্টিপেসন		••	৭৮৩
কোবিয়া		•••	` 890
का गिर्वा श्रि	•••	•	899
ব্যান্ধার বা কর্কট রোগ		-	ەردى

<b>শ</b> চীপত্ৰ ।	242
विषय ।	পূধা।
কুপস্ এনকাইটিদ্	৯৫ ০
<b>কোমেব</b> পীড়া বা ডিজিজেম্ অব দি প্যান্জিযাম্	চ৫৯
ক্ষয়কাশি বা গাইসিস্	চনও
থোদ বা ফোব্দ	৯৮৫
গলক্ষত বা সোৰপোট	925
গাউট বা পোডাগ্ৰ:	503
গুল্মবাধু বা হিষ্টিবিষা	GP8
গো-বদস্থ বা কাউপক্ষ	> ₹ @
अटक <sup>†</sup> मा	« B b
চক্ষপ্ৰদাহ বা ক্সংটিভাইটিন্	(22
চিক্পোলাহ, সদিজনিত, বা কাাটাবাল কঞ্টিভাইটিষ	৫২৩
চকুর মারতি-ভানে ও শাবীৰ তথ	( >b
চক্ষ্য পাতাব রোগ	6 85
চক্ষুবোগ চিকিংনা	( ≥9
<b>চর্দ্ম</b> বোগ	ジャン
চিকিৎসা ও চিকিৎসাৰ উদ্দেশ্য	>
চিকিৎসা ও উম্ব প্রযোগ	9
ছানি বা ক্যাটাব্যাঈ	æ88°
জননেক্রিষেব পীড়া বা ডিজিজেম অব দি জেনিটালে অবগালে	৮৯২
জরান্র পীড়া	P C द
জ্রায়র প্রদ'্ধ বা মিটুটেটিদ	৯৩৭
<b>জ</b> বাযুৰ ভা <b>ন</b> লটভা	287
জবায়্ব প্লাবনিক বেদন।	<b>202</b>
জলাত্ত্ব বা হাইড্রোফোবিগা	3 to 4
জিহবাৰ প্ৰদাহ বা প্ৰদাইটিস	g C t
জৰ বা ফিৰাৰ	دې
ছবে তাপমানগন্ত্রেব ব্যবহর	৬২

বিষ্য ৷	त्रृं ।
জ্বায়্ব ক্যান্স্বি	२०२
টন্সিল প্ৰদাহ বা টন্সিলাইটিধ	१२१
টাক বাটিনিয়া ডিক্চাল্ভাশ্ন	8 यह
টিউবাকিউশাৰ মেনিজাইটিশ্	850
টিউবার্কি উলোপিশ্	৩৪১
টিনিয়া টন্সিউবেন্স	<b>३</b> ४२
টিনিষা কেবোস।	8 स
টিনিষা ভার্সিকলাব	०५८
টিনিয়া দাইকোসিস	৯৮৩
টেবিজিযম	«۶»
টুাইকদ্পিড অব্টুক্দন	250
টুাইকস্পিড বিণাজিটেশন	<b>6</b> 20
ড <b>বল</b> দৃ <b>ষ্টি</b> বা ডিপ্লোপিয়া	@@@
ভাবেবিটিস মেলিটিস	৩ ৬৮
ভিপ্থি <b>নি</b> মা	> ¢ 8
ডিম্বাধারে শুলবেদন। বা ওভ্যাব্যাল্জিয।	عزد
ডিয়াণ!বেব অক্দ বা ওভেবিধান টিউম্বে	৯২২
ভিদ্যাধাবের প্রদাহ ব। ওভাগেইটিদ	৯২০
<i>ভেশ্ব</i> ৰ	>20
তকণ এণ্ডোকাগ্রাহটিদ্	<b>%</b> ৮২
তকণ বাতজ্ব বা একিউট আটিকিউলাব বিউম্যাটিজ্ম্ 🕠	२৮८
তকণ হৃদবেষ্টঝিল্লাপ্রদাহ বা একিউট্ পেরিকার্ডাইটিস্ 🕠	299
<b>দ</b> জ বা হার্পিদ্ ··	নঙ দ
म्खरनमा वा रूथ-	956
দানাজনক বা গ্রাণিউলার কঞ্চিভাইটিদ	<b>e</b>
দিবা অস্ত। বা নিক্টাালে!পিয়া	3 Q C
দৃষ্টিহীনতাও দৃষ্টিৰ অভাব বা এমরাইওপিয়া ও এমৰদিদ	<b>@@8</b>

<b>শ্চীপ</b> ত্ৰ	? 6 6
বিষয় ৷	পৃষ্
ধহুইস্থাৰ বা টিটেন্স্	, 855
. थवन .	<b>३</b> ४८
ধূমবোগ বা পাপিউনা	. ৩%
ধ্বজভন্ন বা ইম্পোটেন্	र्दस
নারান্ধা বা এবিসিপেলস	386
নাসিকাব পীড়া	De' D
নাসিকাৰ প্ৰদাহ বা ন্যাঠাইটিদ্	ล ๖๕
নাদিকা হইতে পূ্য পড়া বা ওজিনা	৫৬৭
নাসিকা হইতে শক্তাৰ বা এপিট্টাকাস	( v <del>b</del>
নাসিকাৰ প্ৰিপ্স্	443
নিউর্যান্ডিনিয়া	80 0
নিকট দৃষ্টি বা মাই বুপিয়া	381.
নিদানত হ	ঽ
পক্ষাঘাত বা পাৰোলিসিদ্	ઇલ <i>≴</i> &
পচনশীল বা পিউবিলেণ্ট কঞ্চটিভাইটিদ	0 5 0
পথ্য	6
পরিপাক্ষবেব পীড়া	925
প্লমনারি অবস্ক্দন এবং বিগাজিটেগন	4,50
পাইলাইটিস্	b 39
পাকস্থলীৰ আক্ষেপ বা স্পাতিম অব দি ইমাাৰ্	<b>૧</b> ૪૧
পাকস্লীৰ কান্যাৰ বা ককটবোন	<i>د ی</i> ۹
পাকভলীৰ ফত বা অল্মাৰ অৰ্ দি ইম্যাক	906
পাকস্থলীর ভূকণ সৃদ্ধি বা একিউট গ্যাষ্টি,ক ক্যাটাৰ	189
পাকস্থলীব পুরাতন দক্ষি, অপাক বা ডিদ্পেপসিয়া	388
পাকস্থলীৰ প্ৰদাহ বা গ্ৰাষ্ট্ৰাইটিদ্	<b></b>
পাভুরোগ বা ছণ্ডিদ	<b>F</b> 69
পাথবী বা বিনাল ক্যাল্নি উলাই	b 9 a

	दिवस् ।	পৃষ্ঠা :
	পানিবসন্ত বা চিকেন পক্স	202
	পাৰ্ণিসস্ জব	২৪৬
	পিটিবিযাদিশ্	৯৭৪
	পিত্তশিলা বা বিলিয়াবি ক্যাল্কিউলাই	700
	পীত্ৰণ বা ইয়েংলো ফিবাৰ	>09
1	পুৰাতন বাত বা ক্ৰণিক রিউমেটিজম্	২৮৮
	পুৰাতন খাদনালাপ্ৰদাহ	৬৪৫
	প্তৰ্ণ বা কৰিছল	৯৫ ৬
	পৃষ্ঠমজ্জাব উত্তেজনা	985
	পেশ্ফিণস্	a96
	পেরিটোনিয়ম ঝিল্লীব প্রদাহ বা পেবিটোনাইটেদ্	ودع
	পেশিক বাত বা মাদ্কিউলার রিউমাচিজম	२५५
	পৌনঃপুনিক জব বা বিল্যাপ্সিং কিব্ৰে	৯২
	প্ৰাহ বা ইন্য়ান্সন	8 •
	প্রমেহ বা গণরিয়া	సంత
	প্রলাপ বা ডিলিরিযম্	8 ನಲ
	अन्(१८मम्	486
	প্রাষ্টে প্রাম্পির প্রাশাহ বা প্রাষ্টেটিস	৯১৫
	প্রসাবণ বা ভাষলেটেদন	400
	<u>জেবাইগো</u>	८४६
	প্লীচাৰ প্ৰদাহ বা স্প্ৰাইটিদ	500
	প্রীহাবোগ বা ডিজিজেদ অব্দি শ্বীন	600
	ফুক্সুপ্রনাহ বা নিউমোনিয়া	505
	ফুন্দু সের এন্ফিসিমা	৽৬ঀ৮
	ফুফ্ <sup>নু</sup> মেব ধ্বংস বা পল্মনাণি গ্যাংগ্রিণ	8 <b>चं</b> ध'
	ধূক্বেদেব পীড়া বা ডিজিজেদ অব দি লংদ্	404
	ফুক্ <sub>ৰ</sub> ুমেৰ রক্তাধিকা, ফীতি এবং রক্ত <del>মা</del> ৰ	৬৭৪

সূচীপুৰ।	27.5
বিষয় ৷	भृहा ।
ফুক্দের সংকোচন বা পল্মনাবি কোলাপ্স	৬৮২
ফুণ্মেরিয়া ডোলেন্স	<i>•</i> ৬২ গ
বক্ষ-আবরক ঝিল্লার প্রদাহ বা প্লুরিসি	402
বক্ষঃশূল বা এস্থাইনা পেক্টবিদ্	৬১৩
বক্ষঃশোথ বা হাইন্ড্রো থোরাক্স	905
বক্ষঃস্থলে বাব্সঞ্য	9 0 4
বমন বা ভমিটিং	ډو به
বৃদ্ভ বা স্থালপ্ৰ	222
বহুমূত্র বা ভাবেবিটিস ইনসিপিডস	<b>৩</b> ৭৭
ৰাগাঁ বা বিউবো	おうそ
বাতজব বা বিউম্যাটিজম্	₹₽8 *
বাধক বা ডিস্নেস্কেয়	ನಿಲಿನ
ৰণ বা ফৰস্কিউন্স	৯৬৫
ব্রাইট পীড়া বা মববদ্ রাইটিযাই	<b>}</b> **, €
বৃহৎ বক্তবহা নাডীৰ পীডা	300
ভগদলৰ বা ফিশ্চুলা ইন্ এনো	b ३ ৫
মলগ্ৰ ফাটা	४२१
মধুনেহ, দশকৰ মূত্ৰ	<i>৩</i> ৬৮
মন্তিৰ পৰাহ বা এন্তেকেলাইতিদ্	809
মস্তিকে অৰ্কুদ বা টিউমাৰ ইন্দি বেণ	82%
মস্তিকে ব্ৰুপঞ্গ	<b>৩</b> ৯৮
মন্তিকে বক্তসন্তা বা দেরিপ্রাণ এনিমিধা	800
মস্তিকেব পীড়া	এ৯৮
মাইট্ৰাপ অন্ইক্দন	«৮٩
মাইটুলে রিগাজিটেশন	৫৮৬
মাইলাইটিস বা কবেরুকামজ্জার প্রদাহ	820
মূথ প্রিয়া যা <u>ওবা বা কা</u> ণ-ক্রম্ অবিদ	955

বিষয় :	981
মুথেব প্রদাহ বা ইম্যাটাইটিস্	427
<b>মৃ</b> ত্ৰপৰী <b>ক্ষ</b> ∮	৮৬৩
মূত্রবন্ধ বা বিটেন্সন্ অব্ ইউবিন্	<b>৮৮</b> 9
মৃত্রপ্রিব পীড়া	८७न
<b>মৃত্</b> এভিব এদাহ বা নি <u>জ</u> াইটিদ্	550
মৃত্রনালীৰ প্রদাহ বা ইউবিপাইটিস্	৯০২
মূত্রযন্তেব পীডা বা ডিজিজেস অব্দি কিড্নী	b-90
মূলস্লীর আক্ষেপ বা স্গাজম অব্ দি রাডাব	<b>७</b> ७७
মূত্রস্লীৰ পক্ষাঘাত বা প্যারালিদিদ্ অব্দি ল্লাডার	<b>+20</b>
মূএস্ণীর পীড়া বা ভিজিজেজ্ অব্ দি ব্রাডাব	70
মুত্রস্থাীৰ প্রদাহ বা বিষ্টাইটিস্	550
মূত্রস্থলীৰ বক্ত প্রাব বা হিম্যাটিউরিয়া	<b>७</b> म ७
মূত্রাববোধক্ষমতাবাহিতা বা ইন্কণ্টিনেস্স অব্ ইউরিন	৮৮৫
দুক্তরোগ বা এপিলেপ্সি	४ ५३
মেনিপ্রাইটিদ বা মন্তিমাববক ঝিলীব প্রদাহ	850
মাালেবিয়া জব	≥80
যক্কৎপ্ৰদাহ ( পুরাতন ) বা ক্রণিক্ শিপ্যাটাইটিদ্	<b>৮</b> ৩५
যুক্কতে বক্তাধিক্য বা হাইপারিমিয়া	600
যক্তের পীডা বা ডিজিজেদ্ অব্দি লিভাব	५७०
যক্কতের প্রদাহ বা হিপ্যাটাইটিদ্	৮७২
যোনিকভূ্যন	262
যোনির প্রদাহ	<b>३</b> ०३
রজ্বংকষ্ট	৯৩৪
রজঃস্রাব, অতিরিক্ত বা মেনবেজিয়া	२०५
রজঃস্রাব সম্বনীয় পীড়া বা মেন ইু্যাল ডিবেঞ্নেণ্ট	करव
র <b>জঃস্ব</b> ল্পতা বা এমেনোবিযা	৯২৬
বজোবন্ধ .	036

স্ট†প্র ।	57 <b>«</b>
विषय ।	भृष्ठी ।
রক্তবমন বা হিমাটিমেসিদ্	450
রক্তস্রাব বা হেমরেজ	৩৪
রক্তাধিক্য বা হাইপারিমিয়া	२२
রাত্তি-অন্ধতা বা হিমাকেলোপিয়া	««>
রিট্রোভার্সন	282
<u>কপিয়া</u>	৯ ৭ ৯
বেটিনার প্রদাহ বা রেটিনাইটিদ	¢ <b>¢</b> ₹
বেতঃস্থালন বা স্পার্মাটোবিয়া	ケネマ
বোগোনত হা বা হাইপোকণ্ডি যাদিদ	@ 0 2
লক্ষণতত্ত্ব বা সিম্টমেটল্জি।	æ
লবিউলাব নিউমোনিযা	'50 C
नांहर कर	242
<b>ৰিউপ</b> স্	あっち
লিসমুডের প্রদাহ বা বাালানাইটিদ	200
, লোকোমোটৰ এটাক্সী	489
লোবাৰ নিউমোনিয়া	565
শিরঃপীড়া, মাথাধরা বা হেড-এক	<b>৩৮</b> ২
শিরাস্ফীতি বা ভেবিকে।সিদ্	<b>કર</b> રુ_
শিরাপ্রদাহ বা ফ্লিবাইটিস	۶۶ ۶
শিবে:ঘূর্ণন বা ভার্টিগে।	८५८
শিশুদিগেব আংক্ষেপ বা ইক্লাম্পাদিয়া উন্তেন্ট্য	स्ट 8 संट
শিশু-যক্কৎ	৮৪৩
শীতাদ বা স্থাতি	200
<b>म्</b> लदिक्ना वा व लिक्	992
শোণিত-সঞ্চালন যন্ত্ৰাদির পীড়া	<b>৫</b> १२
শোথ বা জুপ্ৰি	२७
শ্রবণশক্তির হাস বা হাড নেস অব্ হিয়াবি	<i>લ</i>

विषय ।	প্ৰা
খাদকাশি বা আজমা	<b>৮</b> ৬৭
শ্বাদনালীব প্রদাহ বা ব্রন্ধাইটিস	৮৩৬
খাসযন্ত্রেব পীড়া	৬২ ৪
শেত প্রদব বা লিউকোবিয়া	826
সন্দিজনিত চক্ষপদাহ বা কাটোবাল কঞ্চিভাইটিস্	050
স্বিব।ম জব বা ইণ্টার্মিটেণ্ট ফিবাব	₹88
স্বলান্ত্রের প্রদাহ বা প্রক্টেটাইটিস্	960
স্দি	৫৬১
দানিপাতিক বিকাৰজৰ বা টাইফস্ ফিৰাৰ	<b>৮</b> 8
সামান্ত জব বা দিম্পল কণ্টিনিউড্ ফিবাব	৬৫
সিকমেৰ প্ৰদাহ বা ডিফ্লাইটিস	996
স্তিকা জব	८८८
সেবিত্রাণ হাইপারিমিয়া	4६0
্দবিত্রো-স্পাহনেল মেনিজাইটিস	855
<b>কোবায়ে</b> দিস	३१६
স্তনের কর্কটবোগ	<b>そか</b> る
স্তনেব পীভা	900
্স্তনতথ্ন	न १६
ল্লাচকিৎদা বা ডিজিজেদ্ অব্ দি ফিমেল্দ্	न ८ ६
শাযুৰ প্ৰদাহ বা নিউবাইটিস	8 ¢ ₹
সাস্ম ওলেব পীড়া	<b>৩৮</b> ০
সাণ্শূল বা নিউবাালজিয়া	8 @ 9
স্পাইনেল ইবিটেসন	885
স্পাইনেল কর্ড বা কশেককামজ্জাব পীড়া	859
স্পাইনেল মেনিঞ্চাইটিস	822
<b>अ</b> त्रनानी वा <i>द</i> नविःरमन शीफ़ा	456
স্ত্রবালীৰ আক্ষেপ বা ল্যাবিঞ্জিম্মন ষ্ট্রীডিউল্ম	৬ 5 5

	স্ফুটীপত্র।	165
	विश्व।	9e1 i
9	ষ্বনালীর ক্ষয়কাশি বা ল্যাবিঞ্জিয়াল্ থাইদিদ্	555
4	বরনালীব পুরাতন প্রদাহ বা ক্রণিক ল্যাবিঞ্চাইটিদ্	५२ १
•	রররন্ধের স্ফীতি বা ইডিমা প্রটিডিস	52.5
eS.	লেবিরাম জ্বর বা রেমিটেন্ট ফিবাব	२ १ ७
79	ংন্যাস বা সেরিব্রাল এপোগ্লেক্সি	85%
Þ	निमादनद्र कीरनी	> 0
Ę	াম বা মিজেল্স	200
f	हेक!	902
₹	পিং কাশি	>92
\$	চৎপিত্তেব প্রদাহ বা মাইওকার্ডাইটিদ্	503
₹	রৎপিত্তের বিবৃদ্ধি ও প্রদারণ বা হাইপাট্রফি এবং ডাইলেটেসন	1500
₹	৷মণিং ওৰ ভাৰ্ব ও অবিফিদ্সমূহের পীড়া	apa
হ	রংপিতের মেদোপকৃষ্টুতা বা কাটি ডিজেনারেশন	なっぱ
3	वरम्भानम् वा भगान्त्रिर्देशम	466
¢	হামিওপ্যাণি কি ?	58